

# 軟體世界

SOFT WORLD MAGAZINE MONTHLY

年度HEAT 100 & 黃金榮譽榜 出爐

本期全書400頁加贈光碟片

讓您好看又好玩

本期書重 僅印35000本

敬請向隅經銷盜諒

# 殺

# 人月

SOFTWORLD



本期附贈光碟片

UNDER A

# Killing Moon

# 春

春節特別號

70+71 兩期合訂

ACCESS  
SOFTWARE INCORPORATED

★ 殺人月中文版本四片光碟熱力發行

全省電腦經銷商 · 書局均售

NT\$240 HK\$80 M\$40

© 1997 ACCESS SOFTWARE INC. ALL RIGHTS RESERVED.

# 學

# 編輯室報告

去年美國政府再一次開列侵犯或未予有力保護美方智慧財產權的國家名單中，台灣與中國雙雙上榜，而美國與中國將於今年元月中旬再度召開會談解決就中國侵佔版權所引起的糾紛。美方代表明告今年二月四日前將就中國是否已改正侵犯美方智慧財產權做出最後決定，若授權行為未做明顯改善，美方將從初步名單所選出的二十餘種標價達 28 億美元的中國商品課以百分之百的“懲罰性關稅”。此特別 301 經貿報復條款已成眾方矚目的焦點；面對美方動輒脅之貿易報復，中國立即回應措詞強硬的反報復措施，明告授權行為已大幅修法嚴加取締，美方要求立案見影是完全不考慮中國國情與政令施行非一蹴可及之“過份要求”，並警告美方執意要求中國限期修改民事訴訟法及相關智慧財產權法律乃為“干預”中國司法，再聲明若遭經貿報復將採反制行動，包括對美國進口之軟體、錄音帶、光碟、煙、酒、化妝品…等加徵百分之三關稅、暫停進口美製影片、CD、暫停國際智慧財產聯盟、商業軟體聯盟之貿易合作關係及正在進行的大型汽車合資項目談判，並暫停受理美國化學、製藥商及美國公司及子公司於中國設立投資公司的申請…。因智慧財產保護所可能導致的貿易戰，儼然已在兩岸三地引起極大的震撼，此各說各話相互要脅的似“羅生門公案”截至發稿，雖未落幕，卻留給吾人不小的省思。

台灣美名為經濟的巨人卻淪為政治的侏儒，執政當局於內牽扯官商勾結、黑金政治，輿論顯見路人皆知，於外政策搖擺、外交柔弱、自損國格、由反共，漸共到“1995年閏8月”的恐共情結，何來國家尊嚴，何來國家立場不變？堂堂一國元首但未能享有國家元首當有的禮遇，尚得探度假式的高爾夫外交，受邀參與國際奧運終以無緣與會收場，而奧運代表臨出發前接受授旗明明為青天白日滿地紅的國旗，卻在日本機場一下飛機便自動變成五環旗，選手受賞金牌也只能播放會歌、升五環旗，國人觸景，情何以堪？國人所熟悉的國歌、國旗、國號，全世界究有多少國家予以承認？中國對台，於外交予以孤立、矮化，於參與國際組織予以叫囂抵制，於經濟予以封鎖，於資金予以壟斷，於政治予以分化，卻從未聲明放棄武力犯台…千島湖事件股肱不遠，無消數月旅遊業者便群起抗議，要求恢復大陸旅遊團，以維業界生計，莫非產了“商人無祖國，蓋唯利是圖耳”

## 春節特別號廣告索引

格詮雜誌	125	127
彩虹高科技	124	127
臺灣晶技	124	127
天壹鳥雜誌	125	127
軟體世界	70	255
榕蔭電腦	119	123
漢堂國際	112	115
雷神雜誌	112	112
九龍雜誌	112	112
大字雜誌	109	113
華義國際	109	113
軟體世界雜誌社	85	277
軟體世界	85	277
軟體世界	85	277
匯豐電腦	85	277
軟體世界雜誌社	85	277
世紀雜權	311	311
亞洲電腦	311	311
德麟	311	311
印象雜誌社	311	311
亞濠科技	311	311
熊貓軟體	311	311
鷹揚雜誌	311	311
旭光雜誌	311	311
亨和企業	311	311
太易雜誌	311	311
電腦休閒世界	311	311
精訊雜誌	311	311
第三波	311	311
尖端出版社	311	311
許宗禎	311	311
微體科技	311	311

●本刊所登全部著作均經正式出版，其在本社刊登，任何人不得轉載，凡改題、重刊之文章除另行約定外，本社有隨時刊登、轉載、再版及編輯等權利。  
●遊戲和版及體形所得權歸註册公司所有。

●中華郵政內審字第675號執照登記為雜誌交寄。  
●行政院新聞局出版事業登記證局版基字第83號。  
●中華民國78年4月創刊，每月15日出版。

的戲話，誠然中國市場之大足以令人垂涎企欲分羹，而此正是中國敢以強烈措詞回應美方之誘惑一也。

然就台灣而言，面對美方食鹽知味、動輒以貿易制裁挾脅，美製電腦軟體之代理權利金年年升高，國內業者實是不堪言；即使經預測、保守估計今年國內電腦軟體仍有百分之十五的成長率，國內軟體業者的獲利也將因市場競爭激烈而相對縮減，再以'95年起美方遊戲軟體採低價品平行輸入之方式發行，國內市場可能出現同一遊戲同時由數家軟體出版公司在台發行之局面，業者考慮發行時效及同時面對高價權利金之壓力，平均每套軟體售價僅估計將有兩成左右的漲幅；而考慮國人對軟體遊戲的消費能力、意願與族群，為使產品具有較優勢之市場競爭力，卻又不得不“自相殘殺”削價販售，使得國內廠商一直在獲利邊線掙扎，而美方則穩收每一份軟體的抽成收益。國內業者代理遊戲的前頭轉向東洋，除是市場趨勢，也有其不得不的苦衷吧！凡此為尋出路引進日版遊戲中文化，雖美其名為刺激國內廠商製作更具競爭力的產品，卻難保不再出現第二個美國在東洋。趨勢所見，'95年除眾多遊戲以光碟發行外，東洋遊戲亦將成為另一主流，值此風起雲湧之際，仍見 Bundle 軟體充斥市面、色情光碟公然販售、盜拷至風靡見不鮮、公權力未能有效伸張是為軟體業界隱憂沈沈。

'95年開春，吾人也有一個“夢”，期望政府大力支持與業界共謀群力，讓國人自製軟體更臻成熟積極推向國際舞台，尤其是大陸市場，凡我國人心血結晶的產品均能不受阻撓，清清楚楚、大大方方、紮紮實實地印上“MADE IN TAIWAN”、“MADE IN R.O.C.”，此言或云在兩岸同體“事關內政，他國不得干預”的一個中國政策情況下，無異與人說夢，或云此為電腦軟體泛政治化，殊不知孫先生言“政治家，管理眾人之事”，既為眾人之事，則舉凡衣食住行莫不與政治息息相關，'95年是國家積極參與國際社會，導正國家定位，建立國人自尊極其關鍵的一年，期望台灣在國際舞台上能突破困境，無須再委國人之屈，求他國之全端看其他國家臉色行事，此夢究為美夢、惡夢或白日夢，實難臆測。'95開春期勉國人自立自強，老話一句“馬臨斷堤收鐵鎚，船到江心補漏篷”。

此文雖列編輯室報告篇幅，純為個人意見，無關軟體世界雜誌立場，特此聲明。



## 滙出人羣

廣告部電話：02-66311288 FAX：02-66311288  
零售部電話：02-66311288 FAX：02-66311288

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

TEL：02-66311288 FAX：02-66311288  
地址：台北 106 華山 1 路 1 號 1 樓 101 室

# 軟體世界

SOFT WORLD MAGAZINE MONTHLY



編輯室報告 ..... 2-3

軟體世界排行榜 ..... 6-9

TOP 20 & BEST 5 ..... 6

年度HEAT 100 & 黃金榮譽榜 ..... 8

**SUPER NEW FILES** ..... 10-33

凱蘭迪亞3代—馬爾寇的復仇 ..... 10

深海幽浮 ..... 13

國王密使VII七代—公主的婚禮 ..... 14

毀滅法師 ..... 16

獅子王 ..... 19

風城迷蹤 ..... 22

龍劍客 ..... 26

昆蟲大戰 ..... 30

阿拉丁 ..... 18

魔窟三合會 ..... 20

魔屋古城 ..... 24

沙漠出擊 ..... 28

第五艦隊 ..... 32

三國演義II ..... 34

軒轅劍外傳—楓之舞 ..... 38

陪棋聖手 ..... 42

郎牙棒與劉星槎—魔島大冒險 ..... 47

麻雀幻想曲II ..... 48

歡樂幸福人 ..... 52

異星突擊 ..... 56

星世紀戰將 ..... 58

明日之星 ..... 60

殖民計劃 ..... 64

魔龍紀事 ..... 37

超時空要塞 ..... 44

絕地 ..... 50

星城—綠洲計劃 ..... 54

精靈幻界 ..... 57

決戰保齡球 ..... 59

瘋狂醫院II ..... 62

夢幻占星館 ..... 65

新片動向 ..... 66-67

遊戲衛星台 ..... 68-71

軟世新聞 ..... 72-77

1995MegaDisc 目錄索引 ..... 78-87

新 GAME 熱報 ..... 88-99

Earth Siege 地球防衛戰 ..... 88

銀河飛將III—虎之心 ..... 92

魔獸戰爭 ..... 96

浩劫殘陽2 ..... 98

電玩短路 ..... 138-139

百戰天龍 ..... 140-141

遊戲攻略 ..... 142-234

鹿鼎記 ..... 142

八女神物語 ..... 160

大航海時代II ..... 171

鈦戰機(上) ..... 185

太平洋戰將(下) ..... 204

殖民帝國攻略心得 ..... 222

新超級運動員單人模式完全攻略(上) ..... 226

不吐不快 ..... 244-245

# 春

70+71 兩期合訂

## 春節特別號目錄

### 遊戲獵人.....246-275

八女神物語.....246	1942 太平洋空戰.....248
魔域傳奇.....251	創世魔法師.....254
特勤機甲隊.....256	鹿鼎記.....258
模擬動物園.....260	游牧民族.....262
暗棋侏羅紀.....264	三國志 IV.....266
印地大賽車.....268	龍騎士 III.....270
當電.....272	七座金城.....273
高校魔影.....274	

### 七彩絢目的光碟世界.....306-308

諾瓦風塵.....306	掃黑特勤組.....307
瑪兩歌歡樂學習島 / 數學頑童.....308	

### 98精品店.....309-316

LUNATIC DAWN II.....311	FORESIGHT DOLLY.....312
カスタムメイド・2.....313	戲重モーション.....314
秘密指令1919.....315	

### DOS/V 最新遊戲介紹.....317-319

電影院物語.....317	河原崎家之一族.....318
實戰轟雀.....319	

### 科幻空間.....321-331

銀河前哨—深太空九號.....321	星艦25年.....326
--------------------	---------------

### 棒球天地.....332-339

### 奇幻圖書館.....340-353

艾西莫夫的基地三部曲.....340	
--------------------	--

### 邁向寫GAME之路.....354-362

遊戲設計專業分工與經驗談.....354	
----------------------	--

### PC 地帶.....363-369

電腦妙管家.....363	整人專家4.0版.....369
---------------	------------------

### 問題診療室.....372-373

### 多媒體天地.....374-376

創新的光碟遊戲MTV夢幻奇兵.....374	
------------------------	--

秋之林—周秋林攝影意念專輯.....376	
-----------------------	--

### 遊戲終結者.....378-383

鹿鼎記之皇城爭霸.....378	工人物語建國篇.....379
------------------	-----------------

奇門遁甲之九五真龍.....380	印加帝國 II.....381
-------------------	-----------------

黑暗原力—鈦戰機.....382	三國志 IV 中文版.....383
------------------	--------------------

### 漫畫 / 恭賀新禧—團拜篇.....384-387

### 新GAME俱樂部.....388-394

### 資訊月特別報導.....395-397



●統計日期：11月29日～12月28日 ●票數：72票 ●其他：155票  
●總得票數：1923票 ●資料來源：軟體世界雜誌 69 期選票



1  
2  
3  
4  
5

## 天使帝國 II

441

□大字 □策略經營 □800元 □83年9月15日出版 □6片裝 □上期排名：1

跟你說有個叫酒吧的外來政權將要大舉入侵，還會說中文，你偏不信。你看，現在就冒出一個了！哼！穿那身厚重的盔甲還自稱重裝美少女兵團，簡直不把人稱天使兵團的我放在眼裡，真希望我頭上長光鞭，身上長翅膀，再加個木蘭飛彈推推他們的脫氣。帥哥，你還真心說，你老實說，你照實說……到底誰漂亮？



## 中華職棒 2

283

□軟體世界 □運動 □580元 □83年9月15日出版 □7片裝 □上期排名：2

一個聰明的男人有許多情況是必須堅守原則的，尤其是公開面對不同女人談論美醜的話題，這個原則就是剃鬚像鬍子，靈巧像毒蛇，身為天使首重愛心、良善、可愛、正義……天使妹是樣樣俱佳，至於誰漂亮嘛……明明白雪公主她老婆的魔鏡最清楚啦……噴噴！甘一個美少女呢？組足球隊都還綽綽有餘，不知她們是不是肯脫掉盔甲……來場友誼賽……



## 美少女夢工廠 II 中文版

131

□橫訊 □少女教育策略 □700元 □83年4月2日出版 □10片裝 □上期排名：3

老爹！老爹！保這個流氓真是餘波遺孽，您看，這次又少了五部，真叫人擔心……黃金女王？真的？……哈……聽老爹的準沒錯……唔！您看隔壁那個長得挺抱歉，笑得挺個心的……我不是要這道人長短，只是他一直靠過來……好可怕嘛！……很善良嗎？那我就放心啦！對了！過年了，老爹是不是想好要送我什麼禮物了？！



## 毀滅戰士 II

107

□橫訊 □動作 □700元 □83年10月21日出版 □5片裝 □上期排名：5

哇哈哈……不費吹灰之力終於拿下蘿蔔寶座，我們家族雖然外表長得有點抱歉，心地卻絕不抱歉，誰叫他們三兄弟嚴重偏食只吃中藥，介紹我們去新開張的瘋狂醫院卻堅持要找軒轅道士，聽說他那邊有個煉妖、煉丹、煉功的三合一全功能煉妖壺……你就自求多福吧！嗚！哪來陰陽怪氣的歌聲？！HEY！WOMEN！YOU SHUT UP！



## 特勤機甲隊

84

□華盛 □戰略 □699元 □83年11月5日出版 □4片裝 □上期排名：26

♪前進！把憤怒的槍桿打在網上♪前進！把復仇的子彈裝在胸膛♪……姊妹們，讓我們在激昂的軍歌聲中大步前進吧！……甘一妹！子彈是裝在胸膛，怎會裝在胸膛？！你是中彈了，還是裝了木蘭飛彈？！我們可不是特勤木蘭隊呢！聽我唱一遍♪前進！把槍桿打在自己的網上♪前進！把子彈裝在別人的胸膛♪……



### 本月新秀

**金** 鳴名著中華小寶白出身車戰，到號令江湖，身體靈樞機鋒逆轉一展特立風格，以人物、事件刻劃入微歷歷所思、刁鑽幽默見長的「武俠」小說一躍而起，甫登上電腦舞台，迅即躍入 16 名，國產武俠大作，再展旋風、風靡所至，一併推出中文磁片、CD 版、韓文磁片、CD 版，本期上榜者為磁片版，並依新進榜次高名次選為本月新秀。  
【鹿鼎記之皇城爭霸】



### 本月焦點

**受** 歐美遊戲可能採以真品輸入方式，國內玩家口味轉移及東洋遊戲者受好評等諸多因素影響，新年度裏除 CD 片發行之趨勢外，遊戲代理轉向東洋亦將是一場無可避免的競爭趨勢，特勤機甲隊自 98 改為中文版於國內發行後，上期選為首月新秀，本期名次大幅攀升 21 名，晉入 BEST 5，再選為本月焦點。  
【特勤機甲隊】



**新春** 春開彩，軟體世界雜誌票選排行前三名寶座，仍是'94年底原得主的天下，在BEST 5的個個得票率上分別為 42.10%、27.05% 及 12.82% 平均差額 15 個百分點，使得天使帝國再度得開春彩頭，輝煌三度稱首。而敗軍戰士本期終於擠下連續三期位居第四名寶座的三國志IV(DOS/V)殊屬不易。此外，上期甫得當月新秀的特勤機甲隊更由 Buffer 26 直接躍入 BEST 5，名次竟然直升 21 名，引人矚目，日版中文化的魅力實在不容小覷，本期連選為本月焦點。

由妖魔道二度領軍的 TOP 20 中，本期新進榜遊戲計有四款，分別是大航海時代 II、距離記之皇城爭霸、三國志IV中文版及快樂天堂，而因大航海時代 II 曾於 85 期 Buffer 中出現，本期實為回博，編編室決議將本月新秀頒給本期新進榜次高名次此舉；而名次升幅最大於特勤機甲隊的八女神物語(+18名)，本期距離進駐 11 名，而命運之手與七俠五義本期則同跌七名，此外首度編編室首推的快樂天堂推出已有一段時日，運至本期力獲讀者垂愛，吊 TOP 20 車尾。另外，三國志IV DOS/V 與中文版雙雙入主 TOP 20 (8 名 & 15 名)，足見三國志IV之人氣魅力；編編室決議自下期起，本刊票選排行將不再依各遊戲發行之版本細分 CD 版、磁片版或 DOS/V 版、中文版，而改採同一遊戲名稱之不同發行版本而得票數一併列入該遊戲名稱票數之原則，以免讀者誤投與編編室計票分組之困難，免讓同遊戲佔據有限之排行名次，並因應新年度各遊戲出版公司可能之發行趨勢，特此公告，敬請留意。

在 Buffer 中，計有赤壁之戰、邪神大地、台灣模擬選戰三款新進榜遊戲及回榜的九五真龍，除工人物語依舊在 Buffer 外，其餘全數為 TOP 20 落人 Buffer 之遊戲，其中雷電威龍跌 13 名，而跌幅最大的(慘跌 18 名)則是曾於 BEST 5 叱咤風雲的倚天屠龍記，本期僅得 9 票，自 12 名落人 30 名與九五真龍同吊 Buffer 車尾，此車尾同榜竟能告退榜，有待考驗；另據計票組數據顯示，本期得票低於 9 票無緣上榜者，尚有天使帝國、高甲天下、極道黑龍(8 票)、玄冥部隊、卡爾斯的人生指南(7 票)，低於 7 票者案，限於篇幅，無法一一公告(無緣上榜之票數均列為其他票數)，相關本期遊戲簡訊、特勤機甲隊簡訊一箇月中，國內市場湧入超過三十款遊戲，下期排行榜恐將又有新的變局，各位 GAME 壇老弄們能否通過讀者老師的嚴厲考驗，咱們拭目以約吧!!

<b>票</b>	<b>選</b>	<b>活</b>	<b>動</b>
台北縣、高偉欽	台北縣、連一蓮	台北市、洪祥麟	台北市、陳柏宇
桃園縣、李志宏	桃園市、林文慶	新竹市、陳寶賢	新竹市、吳子龍
新竹市、張名健	彰化縣、蕭慶源	台中市、洪志全	台中縣、邢益明
台中縣、洪春嘉	台南市、李宗明	高雄縣、黃守強	高雄市、李銘基
高雄市、蔡宇輝	高雄市、蔡佳音	高雄市、蔡基明	高雄市、蔡子斌

以上計名讀者各獲得他種遊戲票數權任一票，得獎者請即來本社認領。

本期	上期	遊戲名稱	出版公司	類別	售價	片數	得票數
6	8	妖魔道	大宇	RPG	540	8	68
7	8	軒轅劍貳	大宇	RPG	570	10	57
8	4	三國志IV(DOS/V)版	第三波	策略	3600	4	49
9	7	黑暗原力-鈦戰機	悅尚	飛行模擬	600	6	47
10	9	爆笑三國志	漢堂	益智	480	5	41
11	29	八女神物語	天堂鳥	角色扮演	580	11	36
12	20	魔武王	佳帝安	RPG	540	6	35
13	11	幽浮-地球防衛武力	第三波	策略動作	780 CD-ROM		33
14	1	大航海時代 II	第三波	策略冒險	1500	4	29
15	1	鹿鼎記之皇城爭霸	軟體世界	RPG	540	8	28
16	1	三國志IV中文版	第三波	策略	1800	4	27
17	15	鬼屋魔影 II(中文版)	電腦休閒世界	冒險	600	12	19
18	22	模擬城市 2000	電腦休閒世界	模擬	600	3	17
19	12	凱蘭迪亞傳奇 II 命運之手	第三波	冒險	550	10	16
19	12	搖滾少林之七俠五義 3D	軟體世界	動作	580	7	16
19	1	快樂天堂	軟體世界	模擬	480	6	16

## The Buffer 21 ~ 30

本期	上期	遊戲名稱	出版公司	票數	本期	上期	遊戲名稱	出版公司	票數
22	9	擂台美少女	華國國際	15	26	1	赤壁之戰磁片版	無錫	12
23	26	工人物語建國篇	軟體世界	13	28	1	邪神大地	騰訊	10
23	16	炎龍騎士團	漢堂	13	28	1	台灣模擬選戰	軟體世界	10
23	9	雷電威龍	軟體世界	13	30	1	奇門遁甲之九五真龍	軟體世界	9
26	9	三國志III中文版	第三波	12	30	12	倚天屠龍記	軟體世界	9

●資料來源：軟體世界誌58~69期選票(83年元月~12月) ●發表累計：652票  
●累計總得票數：27224票 ●其他：327票(排行100名外者)

## 黃 · 金 · 榮 · 華 · 榜

**1**  **精訊**  
代、改  
模擬養成  
**2467**

美少女夢工場 II 中文版  
注：入榜 8 期，3 期上 BEST 5，並榮獲 4 期榜首，單期最高得票 552 票。

**2**  **大宇資訊**  
自  
角色扮演  
**2392**

軒轅劍 II  
注：入榜 10 期，8 期上 BEST 5，並榮獲 2 期榜首，單期最高得票 562 票。

**3**  **軟體世界**  
自  
冒險+角色扮演  
**1788**

倚天屠龍記  
注：入榜 8 期，5 期上 BEST 5，單期曾入榜首，單期最高得票 505 票。

**4**  **大宇**  
自  
戰略  
**1757**

天使帝國  
入榜 10 期，4 期上 BEST 5，並榮獲 2 期榜首，單期最高得票 673 票。

**5**  **軟體世界**  
自  
運動  
**1642**

中華職棒  
注：入榜 11 期，3 期上 BEST 5，單期曾入榜首，單期最高得票 624 票。

**6**  **第三波**  
代、改  
歷史模擬  
**1379**

三國志 III 中文版  
注：入榜 11 期，5 期上 BEST 5，單期最高得票 364 票。

**7**  **精訊**  
代  
動作射擊  
**989**

毀滅戰士  
注：入榜 11 期，3 期上 BEST 5，單期最高得 232 票。

**8**  **大宇**  
自  
戰略  
**984**

天使帝國 II  
注：入榜 3 期，3 期上 BEST 5，並榮獲 2 期榜首，單期最高得票 419 票。

**9**  **第三波**  
代  
歷史模擬  
**894**

三國志 IV (DOS/V)  
注：入榜 7 期，6 期上 BEST 5，單期最高得票 199 票。

**10**  **軟體世界**  
代  
模擬飛行  
**861**

陸空戰將  
注：入榜 8 期，2 期上 BEST 5，單期最高得票 399 票。

黃金榮譽榜各期票數一覽表

期數	遊戲名稱	各期得票數										年度總計	★：當期榜首 ●：當期進入BEST5	
		58	59	60	61	62	63	64	65	66	67			68
1	美少女夢工場 2 中文版	-	-	-	204	396	562	461	350	291	137	136	2467	★
2	軒轅劍 2	-	-	281	480	562	273	295	187	140	128	46	2392	★
3	倚天屠龍記	-	-	-	505	441	419	208	102	72	26	15	1788	★
4	天使帝國	246	673	382	181	121	36	29	35	22	18	7	1757	★
5	中華職棒	313	624	274	70	117	32	38	37	64	56	10	1642	★
6	三國志 III 中文版	-	183	364	175	267	82	104	79	58	44	14	1379	★
7	毀滅戰士	-	69	141	211	232	78	83	67	47	38	12	989	★
8	天使帝國 II	-	-	-	-	-	-	-	-	225	419	340	984	★
9	三國志 IV (DOS/V)	-	-	-	-	-	63	165	199	174	152	72	894	★
10	陸空戰將	167	390	162	56	33	11	15	9	5	6	4	861	★

# 年度話題

編 輯			
編 輯室統計年度入榜前 100 名遊戲，經整理依遊戲來源分國內自製遊戲及國外遊戲（含代理及改中文）列出左表，顯示國內玩家對分別由國內、外製作之遊戲喜好程度比例趨近於 1：1。'94 年是國產遊戲豐收且深受玩家肯定的一年（尤其是 Heat 10），面對玩家本土意識抬頭，國外遊戲之代理方式大幅改變，與東洋遊戲即將大舉進入國內市場，再加上光碟遊戲必然的發行趨勢，對於發行公司而言，審慎評估遊戲，產品價格攻防、慎選有效媒體搭配行銷策略與窩心的服務均是首要之務，而對玩家而言，一分兼其報導、評論、休閒與實用的雜誌，提供配備與在情邁向更蓬勃、更開放、更競爭也更充滿變數的一年，面對風起雲湧的電腦軟體變革，也讓我們一起期許國產遊戲在新的一年裡，百尺竿頭，更上層樓。			
發行方式	Heat 100	Heat 50	Heat 10
自製	43	22	5
代理	41	16	3
改中文	16	12	2
國內：國外	43:57	22:28	5:5

輯室統計年度入榜前 100 名遊戲，經整理依遊戲來源分國內自製遊戲及國外遊戲（含代理及改中文）列出左表，顯示國內玩家對分別由國內、外製作之遊戲喜好程度比例趨近於 1：1。'94 年是國產遊戲豐收且深受玩家肯定的一年（尤其是 Heat 10），面對玩家本土意識抬頭，國外遊戲之代理方式大幅改變，與東洋遊戲即將大舉進入國內市場，再加上光碟遊戲必然的發行趨勢，對於發行公司而言，審慎評估遊戲，產品價格攻防、慎選有效媒體搭配行銷策略與窩心的服務均是首要之務，而對玩家而言，一分兼其報導、評論、休閒與實用的雜誌，提供配備與在情邁向更蓬勃、更開放、更競爭也更充滿變數的一年，面對風起雲湧的電腦軟體變革，也讓我們一起期許國產遊戲在新的一年裡，百尺竿頭，更上層樓。

名次	遊戲名稱	發行方式	累計得票	名次	遊戲名稱	發行方式	累計得票	名次	遊戲名稱	發行方式	累計得票
11	中華聯機 II		744	41	鬼屋魔影 II 中文版	代、改	109	71	F-15 鷹式戰鬥機	代	39
12	模擬城市 2000 中文版	代、改	584	42	中華聯機續燒片	代	108	72	冥界幻姬 (續片版)	代	38
13	吞食天地 II	自	581	43	正宗台灣 16 張麻將	自	103	73	西遊記外傳	自	37
14	魔法世紀	自	578	44	魔法鬥爭中文版	代、改	100	74	幻想空間 6	代	36
15	炎龍騎士團	自	573	44	爆笑鬧遊戲	自	100	74	X-COM 幽浮	代	36
16	魔法門外傳 I 黑暗魔石的哀泣	代、改	463	46	三國志 II 中文版	代、改	99	76	瘋狂大輪車 (CD 版)	代	34
17	武林外傳 - 奇飛鴻	自	361	46	雷電威龍	代	99	77	西遊記	自	32
18	三國志 III 日文版	代	328	48	魔法門外傳 II 皇室的哀泣	代、改	93	78	妙狐神妖 中文版	代、改	31
19	失落的封印	自	315	48	文明帝國	代	93	78	魔武王	自	31
19	波斯王子 II	代	315	50	叛變克朗多	代	90	80	歐洲空戰英雄	代	30
21	X-戰機	自	301	51	叛變三供之空箭使者	代	83	81	勇者傳說	自	29
21	天外劍聖傳	自	301	52	魔獸封印	代	77	82	七俠五義 3D	自	26
23	奪門連甲之九五真龍	自	276	53	假武戰士 II	代	74	83	邪神天地	自	21
24	秋風連	自	243	54	傳真三國志	自	73	84	美女傾城香	自	17
24	極速英雄	代	216	55	霸王長城之邊城奇俠	自	69	85	聖獸傳說	自	15
26	創世紀 VII	代	206	56	太平洋戰勝	代	66	85	上帝也抓狂 II	代	15
27	瘋狂大權 II - 瘋狂時代	代	202	57	笑傲江湖	自	62	87	赤壁之戰	自	14
28	福爾摩斯探案 中文版	代、改	182	58	戰神 II	代	60	88	冥界幻姬 (光碟版)	自	13
29	美少女夢工廠 II 中文版	代、改	178	59	模擬農家 中文版	代、改	58	89	大航海時代 II	代	11
30	當甲天下三國策	自	151	60	沙丘皇座 II	代	54	90	國王密使 VI	代	10
31	黑暗原力-狂獸機	代	149	61	擂台美少女	代	51	91	熊島小英雄 II	代	9
32	黑暗王座 中文版	代、改	146	62	亞特蘭提斯之謎	代	49	92	F14 藍隊防衛者	代	8
33	狼牙飛將和掠奪者	代	145	62	末日寶典	自	49	92	名流高爾夫	代	8
33	絕地大反攻	代	145	64	魔道子	自	48	92	妙狐風機版	代	8
35	鐵路日計劃 中文版	代、改	134	65	炎龍世紀	自	45	95	特勤機甲隊	代、改	6
36	創世紀 VIII	代	133	86	凱爾迪亞亞-命運之子	代	44	95	工人物語國際版	代、改	6
37	射擊英雄傳	自	132	67	元朝秘史	代	43	97	美園的飛夢	代	4
38	卡耐維的人生指南	自	124	67	巴士帝國	自	43	97	執照天堂	代	4
39	三國演義	自	116	69	大戰略 II	代	40	97	八女神物語	自	4
40	大富翁 II	自	115	69	超級卡曼契	代	40	100	獸行霸皇	代	3

註：發行方式中，自：為國內自製遊戲(無經銷商代理)；代：為代理國外軟體；代、改：代理國外軟體，並經中文化發行。

## 常見十大廢票型態

(依比例排行)

- ① 複檢兩可者：遊戲名稱無法分辨歸屬者（如：只寫創世紀系列或倚天新創劇...）。
- ② 廣告症候群：遊戲名稱於當期計票截止前仍未上市者。
- ③ 心肝卡大者：同時書寫一個遊戲名稱以上者。
- ④ 三心二意者：遊戲名稱一再塗改，以致無法辨識者。
- ⑤ 不按牌理者：非依題意票投者（如：特別註明該遊戲投給最爛的遊戲或最想玩的遊戲...）。
- ⑥ 人云亦云者：道聽途說足證非經投票者自主意志票投者（如：註明×××要我投給...）。
- ⑦ 大撈過界者：書寫之名稱非電腦遊戲軟體者（如：PC-TOOLS、Deluxe Paint、超任遊戲）。
- ⑧ 生命奇想者：書寫之遊戲名稱，讀編輯室翻遍國內外遊戲雜誌，幾經查詢，未曾聽聞者（如：埃及戰後、風雲年代...）。
- ⑨ 熱心過度者：選票非經郵局寄達者。
- ⑩ 變形天才者：影印、變造或自製選票者。

# THE LEGEND OF Kyrandia BOOK THREE

## 凱蘭迪亞傳奇 3

### 瑪爾寇的復仇



遊戲標題	碟片容量	預定發行之時	建議配置
官 號	CD-ROM	已發行 (USA)	386 以上 4MB RAM
製作公司	出版公司	國內代理	
WESTWOOD	VIRGIN	第三波	

眾 玩家期待已久的凱蘭迪亞 3 終於在國外上市了（筆者手上拿到的是 CD-ROM 版，目前還沒有推出磁片版的消息，沒有光碟機的玩家只好說聲抱歉啦！），凱蘭迪亞系列幾乎

一年推出一代（沒錯，相隔正是一年），各位 WESTWOOD 的遊戲迷們，這回的年度大作是能否再掀起一股冒險熱潮呢？讓我們先看看 3 代的故事劇情和新增的特色吧！

## 瑪爾寇回來了！



● 幽暗的天空，大有風雨欲來之勢！

● 被變成石像的瑪爾寇



● 一聲霹靂，閃電擊中了石像

● 瑪爾寇復活了！

各位是否還記得一代時，整個遊戲過程圍繞在布蘭登和瑪爾寇的身上打轉嗎？那時玩者控制的正是布蘭登這毛頭小子，為了拯救被魔法凍結住的祖父，也為了阻止瑪爾寇這個邪惡的壞蛋，主角遂被冠上拯救凱蘭迪亞王國的美名。遊戲的目的就是不讓瑪爾寇的野心得逞。但那時編劇群並沒有交代瑪爾寇為什麼要這樣做？以及他的目的何在？一代中玩家只曉得布蘭登是好人，而瑪爾寇是壞蛋，好人終究是要打敗壞人的，所以玩家一廂情願地認定瑪爾寇是個不折不扣的大惡人。然而「事實真的如此嗎」？！好了，想知道答案的玩家，不妨隨我來凱蘭迪亞 3 - 瑪爾寇的復仇一探究竟。

基本上，凱蘭迪亞 3 的劇情是延續一代的架構，但該遊戲的編劇群企圖讓這遊戲更加「結構化」，也更具說服力，因此遊戲開始之前，手冊上詳細的敘述了凱蘭迪亞王國的家族歷史，將劇情大綱完整的交代一番；從中您可以發現原來瑪爾寇的邪惡其來有自，並不是他處心積慮的要毀滅凱蘭迪亞，而是幕後的黑手 - 克拉克 (KALLAK) 在搞鬼。

當初克拉克狡猾的以一柄施了魔法的匕首奪去了國王和王子的性命，多年後，再度以同樣的手法暗殺了新任的威廉國王和其妃子 - 凱薩琳，然而不幸的是，克拉克卻嫁禍給瑪爾寇，並且將之囚禁於城堡內。克拉克則趁此奪權，當上了凱蘭迪亞的統

## 熟悉、簡單的操作界面

如同舊作般，玩家只需利用滑鼠的左鍵和操控螢幕上的游標點，主角即會做出適當的動作，這就是 WESTWOOD 設計凱爾迪亞系列一貫的特色，界面簡單順手，遊戲中瑪爾寇物品欄的容量不像二代有二十組欄位，而是如何一代般只能擺放十組，若東西收集太多的話只好先丟棄在地上暫存了。囉，對了，這一代物品欄不再

是「固定」的直按置於螢幕下方了，玩家必須將游標移到螢幕最下方，才能夠「拉出」物品欄（SERRA 的冒險遊戲慣例是往上拉出這單），使得整個螢幕的可視範圍變得寬廣多了。除此之外，物品欄的右方多了一個瑪爾寇專用的「笑笑棒」（Jester's Staff），這項物品可以輕易的引人哄堂大笑，遊戲後半段笑笑棒可是非

常有用的呢。

為了讓玩家能夠知道自己的進度，比方說主角明明做了一些舉動，但卻不曉得這件事有沒有作用，或者是玩家是否有更進一步的進展，很想看，二代時是不是有這種情況，時常無法確定自己的進度到底在那，因此，凱爾迪亞<sup>3</sup>採用了分數系統，這個計分欄顯示於笑笑棒下方，每當玩家做出正確的步驟或是做出一些無

傷大雅的动作（比方嚇人、引人大笑）時，分數會不斷地提昇，當您見到分數有異動時，就可以明確地知道自己的確還在進行遊戲，不會有不知所措之感。物品欄的最右邊也增加了心情選項，這個選項可以控制瑪爾寇與 NPC 談話時的態度，也可以調整成善良和善惡模式，這樣主角在對話過程會有多種的應答方式。

治者，此時他也暗中把當時選在襁褓中的布蘭登偷偷送至 Timbermist Woods 躲藏著（Timbermist Woods 這地方就是一代開始時的場景），在這漫長的十八年囚禁生涯中，瑪爾寇恨透了克拉克，發誓總有一天要揭開他邪惡的陰謀，這就是為什麼瑪爾寇在一代時要極力阻止布蘭登的理由，然而一代故事的最後，各位應該記得瑪爾寇被自己的法術反射回來而被冰封成一座雕像。

二代的故事正是延續這兒，某天在一個雷雨交加的夜晚，劃破天際的響雷，解除了瑪爾寇身上的桎梏，於是乎，瑪爾寇復活了，此時的他，心裡面

只有洗刷冤屈和「復仇」這兩件事，玩家遊戲的目的正是要幫助他報仇。

很抱歉一開始就囉唆一些凱爾迪亞的歷史，但要是不能了解瑪爾寇和克拉克之間的關係，玩家在玩三代時，一定會有莫名其妙不遑數的感覺。好了，讓我們看看二代有什麼改變吧。



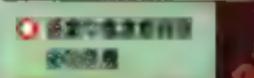
◎ 遊戲開始的垃圾桶



◎ 好久不見的羅西亞



◎ 原來瑪爾寇小時候是這付模樣



◎ 這一代新增的行動空間



◎ 讓玩家體驗瑪爾寇的動作，算是處罰吧！



◎ 雖藏在畫面下方的物品欄



## 多樣、多變的遊戲謎題

玩過一、二代的玩家一定發現了這系列的缺點，遊戲的謎題過於簡單，整個遊戲場景也不算大，很容易的即可完成遊戲，為了彌補謎題過於簡單的缺憾，三代在謎題的安排上做了一番改變，遊戲難易度上做了相當大的調整，多了許多排列組合的謎題（譬如日、月、風、火、雷電、水的排列順序）和強調物品組合使用的特性，使得遊戲不再趨於簡單化。不過或許設計者為了增加遊戲的困難度和延長遊戲的壽命，有更多的謎題是流於「替玩家」一途，玩家必須來回做好幾遍相同的動作，或是在某個場景上好幾遍才能完成任務，這種不斷折磨玩家、考驗玩家耐性的作法可能會讓人反感了。

另外，為了讓遊戲更具變化，也更具多樣性，解決謎題的方法不只一種，比方遊戲的第一個場景，玩家需要幫助瑪爾寇逃離凱蘭迪亞島，據筆者估計，至少有六種截然不同的方式可以達到這目的，其中之一是待在四個不同的

懲戒所，最後一次逃離懲戒所即可離開凱蘭迪亞島，而這個方法筆者認為是最不切實際的，因為在第四個懲戒所時，玩家身上若事先沒有藏好所需的物品，就必須做同樣的工作 1000 次才能正業離去這地方（天啊，1000 次），最好的作法當然是讓瑪爾寇乘船離去囉。除了多線發展解決問題外，遊戲的謎題以多種不同而分成數種，據估計這遊戲一共分成了五大場景，配合著匪夷所思和各式整人的過關謎題，使得遊戲變得複雜一些。玩過舊作的玩家可要有個心理準備了，不要認為三代跟前兩代一樣是小CASE，那麼您會有很大的挫折感。

不管怎樣，三代在美工和音樂各方面仍舊維持 WESTWOOD 一貫的水準，讓玩家可以容易地投入這個虛構的國度裡，喜愛凱蘭迪亞這系列的老玩家或是剛入門的新手們，在嚐過了當布蘭克和瑪西亞的角色之後，應該再嚐嚐當一個小丑的滋味才是。

### 各場景之特寫畫面



公共澡堂



酪農場



墓地



碼頭



貓族祭壇



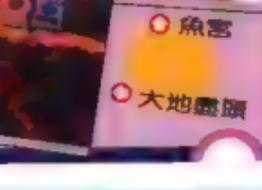
狗族宴會



魚宮



斷崖



大地靈窟

### 地底世界之門





# 深海幽浮

XCOM - TERROR FROM THE DEEP

平台	平台	平台	JetDX33 以上 至少 4MB RAM
MicroProse	MicroProse	第二波	

**對** MicroProse 這家以製作策略遊戲見長的軟體公司來說，1994年可算是豐收的一年，除了膾炙人口的文明帝國推出續作羅馬帝國外，魔法大帝西那角便打響了名號，但最令 MicroProse 感到意外的是，原本寄望不薄的幽浮 (XCOM: UFO) 也以小兵立大功的姿態打下了一片江山，因此 95 年一開始，其續作也正緊鑼密鼓的加緊趕製中。

也時身為 XCOM 中隊成員的你早已睽久，侵入

地球的幽浮與異形基地，甚至還打回了異形在人羣上的老巢，但別忘了！宇宙可是浩瀚無邊的，在銀河系不知名的深處仍有異形正籌劃著捲土重來入侵地球的戰略，他們喚醒了數千年前便潛伏在地球海洋深處的「兄弟姐妹」們，打算從海底發動一次逆襲，於是身為 XCOM 中隊成員的你便不得不整裝裝飾，深入神秘的海洋中一探究竟。

西丁亞爾斯哥羅亞，深海中，因此玩家必須與敵研發適合在海底使用

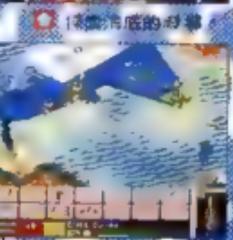
的船艦、武器與護甲，故整個科技研發系統完全翻新將在預料之中，而如何建造海中基地來揮霍地球，也將是玩家必須得腦筋的課題，另外由於深海中與異形種類也與陸地上的完全不同，因此玩家將面對各種新異形的挑戰，是否能存活下來並非鐵定更高的冒險，就視你之前在一代中所練出來的戰鬥技巧而定了。

圖中這艘潛艇就是，深海中隱藏了驚人的遊戲劇場，並沒有伴次大的改變，但由於將場景位

到深海之中，因此玩家將在深海中重新經歷許多前作的優點，包括引人入勝的科技研發與基地經營系統，與精彩刺激的斜向立體戰鬥方式等等，雖然有些人會因此認為深海幽浮不夠格稱為 XCOM 二代，但是為了讓玩家能夠得到相同的樂趣，並從前作的遊戲中過，MicroProse 將重新再作法，你聽說它不是以策略見稱的嗎？



## 深海中的異形災難 - XCOM 再出擊



新登場的  
與異形



- 1. 深海中隱藏了驚人的遊戲劇場
- 2. 並沒有伴次大的改變，但由於將場景位
- 3. 新型艦海陸兩

# 國王密使VII - 公主的婚禮

# KING OF QUEST

## The Princess Bride

在遊戲史上，除了「創世紀」系列已是歷史悠久，發行製作到第八代以外，再也沒有第二套遊戲如「國王密使系列」般的歷久彌新，延續到第七代。

五代的問世，以其華麗的 VGA 256 色畫面，如實話般的油畫風格及故事情節，在遊戲界造成了極大震撼，不但讓「國王

密使系列」的地位更形穩固，也將遊戲畫面的精緻細膩程度推向了另一個高峰。

並沒有過多久，六代也在眾人的企盼下完成了，但並未引起太大的旋風。曾經引以為傲的掃瞄技術早已被其他遊戲大量運用令玩家不再新鮮；而說胎於童話故事的劇情，也不能讓玩家有太多的

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
冒險	CD-ROM	已發行	386 以上
製作公司	出版公司	國內代理	4MB RAM
SIERRA	SIERRA	第三波	雙倍速光碟

共鳴。

科技進步一日千里，尤其近年來，以多媒體的風貌呈現的軟體，不但突破了軟碟容量的限制，也讓程式設計師能盡情發揮，不再受限。

在求新求變的自我期許下，加上以高容量的光碟發行的廣大創作空間，「國王密使七代」，所呈現出來的全新風貌，絕對讓您耳目一新。



## 皇后與公主的冒險.....



哪兒來的免費餐？



會不會跑進門內呢？



哇！可怕的巨獸！

本遊戲必須在视窗環境 (Windows) 下安裝及執行。但根據筆者測試的結果以及其他人的試驗，在中文 Windows 3.1 下不可能安裝成功；另一方面，若您的英文 windows 先前曾安裝過舊版本的 WinG (由 Microsoft 發展

出的 32 位元函數庫及程式工具，本遊戲必須有 WinG 才可執行)，也不可能順利執行。

進入遊戲後，有一段蠻長的開頭動畫，可愛的小公主唱著旋律動聽的歌曲翩翩起舞，並敘述整個故事的來龍去脈。當皇后正

向著小公主描述某王子有多好多好時，調皮的小公主卻沈溺於水中的奇妙幻影，並且跟著一起墜入水中渡鶯……。皇后一見到自然非同小可，立即尾隨於後。在本遊戲中，您將扮演這位尋女心切的母親，也就是說在本遊戲中



# 栩栩如生的卡通化人物



在人物方面，則是做了相當大的突破，採用了迪斯耐卡通的製作技術，全部人物都是活生生的生命，而不再像以往只有用粗略的線條及少數幾張圖來切換。製作小組先用鉛筆素描畫出每個人物的所有動作，然後掃描入電腦中加以上色，並且用程式加以連結成動畫。

由於採用了卡通的技術，所有的人物、動物或是怪物都能表現出相當流暢且自然的動作，而且輕易的作出許多驚人的特殊效果，讓玩家覺得目瞪口呆！例如在初遊遊戲時活蹦亂跳的兔子，令人歎為觀止的煙霧效果，都是拜此新技術之助。

從片頭的開場歌曲，大家便能預測到本遊戲的音樂也定有不俗的表現。全部樂曲由四位作曲家精心譜製而成，完全依照當時的情境來設計適合的旋律，而且最大的進步為背景音樂貫穿全場，從未中斷，讓玩家的心境一路起伏，和整個遊戲融為一。

如果只有容量、音樂與畫面的進步，或許仍難以捉住玩家的心。本遊戲提供了讓玩家自行輸

入姓名的功能，並且可讓玩家自由選擇從遊戲的那一個章節開始進行遊戲。

全遊戲共分六大章節，每章節均有不同的冒險和人物故事，而各章節之間，也有著前後連貫的情節。

Sierra 公司的萬年介面已不復存在，介面簡化成只要按左鍵就可完成所有動作，這是玩家的

一大福音，但相對的也使遊戲的难度降低許多。

■ 簡單易用

↑ 不要遲疑了！本遊戲絕對值得您用心去領會其中樂趣，因為優美的音樂畫面，生動的人物與全新的設計，將會帶給您一段難忘的歡樂時光！



該如何除去巨蜘蛛呢？



採它最喜愛的仙人掌！



果然順利過关了。

，主角是位女性。

別以為開場動畫螢幕小，畫質又不佳，遊戲進行時的畫面也是如此呢！在 640 X 480 VGA

256 色的模式下，畫面的華麗細緻，超越了所有「國王密使系列」，以及其他大多數的同類型遊戲。本遊戲有超過一百幅以上

的靜態場景，全部由專業人員繪製，再掃描入電腦中以程式加以替換調整。

# 毀滅法師

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
動作	未定	未定	386DX 33 以上 4MB RAM
製作公司	高麗公司	預定售價	
Raven Software	ID Software	未定	



## 毀滅戰士效應

自從 ID Software 推出「毀滅戰士」以來，歷經一代、二代的洗禮，造成玩家們之間的一股「毀滅戰士旋風」，一推出就登上最受歡迎的遊戲之寶座。這也造成了各遊戲公司的群起效尤，紛紛推出這種 3D 的立體動作遊戲。即使像是 LucasArt 這種的大公司，也想分食這塊大餅而推出了

「死聖戰將」(DARK PORTAL)。不過本文並不是要介紹「死聖戰將」，而是要介紹由 ID 代理，但由 Raven 設計製作的「Heretic」。這兩家公司曾



經在 Origin 的「救世聖主」中合作過，現在他們再度合作，推出了「Heretic」這個處處像極了毀滅戰士的遊戲。



## IDDQD = 立刻掛了!?

「Heretic」實在是常常非常地像毀滅戰士二

代，簡直可以說是毀滅戰士的魔法版，無論是介面

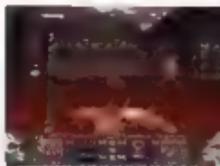
、操作、甚至檔案格式，幾乎都和毀滅戰士一模一樣，當然它也一樣具有連線對戰的功能。雖然是由 Raven 製作，可能 ID 也參有一腳。不過 Heretic 也有它自己的特殊之處，最明顯的就是毀滅戰士的密技無法在 Heretic 中使用了，原來的 IDDQD 是無敵，在 Heretic 中卻是當場就掛了；IDKFA 彈藥全滿成了空手。Heretic 自己使用另一套密技，而且還附在遊戲說明中嘍！



## 新增功能

雖然處處都有毀滅戰士的影子，不過 Heretic

還是有一些毀滅戰士沒有的功能，否則這種換湯不



## 武器方面

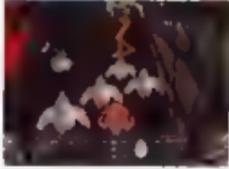
先從它的武器開始介紹吧！在毀滅戰士二代中有九項武器（包括空手及雙管散彈槍），在 Heretic 中減少成五項（註：此為 Shareware 版，在正式版中會再加提供 Hellstaff 和 Phoenix Rod 兩種武器）。第一種武器是木棒，不過取得一種魔法手套之後，就會換成有魔法攻擊能力的雙手。（這項武器和毀滅戰士中的電鋸有異曲同工之妙，以下就不多做

解釋了）第一種是魔杖，棍前端嵌有寶石的魔法杖，會射出一粒粒小小的黃色能源彈。第二種是威力強大的精靈十字弓，可同時射出三發綠色的魔法箭，其中兩旁的箭還會導向。第四種武器是龍之爪（不是爪子，是一種類似鏈砲的武器），可以高速射出藍色的能源彈。另外兩種武器的作用，由於截稿前正式版本尚未推出，所以在此不加以介紹。



換棄的東西蓋實啊？起碼藥也要換些不一樣的吧！首先就是我們在毀滅戰士中沒事就會掉在硫酸池中，不過除了損血之外，和站在陸地上沒什麼兩樣。在 Heretic 可就不行了，掉到池中的當時不但會有硬傷產生，還會有因水流浮動而有起伏的感覺，有時甚至還會有相當強力的水流，會把你沖到下流呢！還有另一個突破，就是有物品欄了。以往撿到任何一種物品時，立即就會發生效用，無法儲存起來留到真正有用時再用；在 Heretic 中，可以將拾獲的物品存起來，以後在適當時機使用，例如當敵人很多又很強時，「隱形」就是非常好用的物品，其他還有像是飛行術、魔法書都可以儲存起來。對了！

在毀滅戰士二代中會強制地形複雜，而且不再侷限於一層樓中，在 Heretic 中則更進一步了，還可以「飛」過某些地形才能過去到某些地區。還有它的隱形效果，所做的感覺比毀滅戰士好很多，看起來只剩下一層淡淡的影像留在螢幕上，就像是螢幕上的背景淡掉一塊一樣。原



本會爆炸的硫酸桶也改成一顆顆類似蛋的東西，這種蛋可以到處移動，把這些東西稍微排列一下，引爆之後的破壞力是十分巨大的，一群怪物馬上就會被炸得稀哩嘩啦的。其他像是多了「仰視」、「俯瞰」的功能等等。使整個遊戲更具有立體感。

## 我也要玩！

剩下在音樂及音效方面，仍沿襲自毀滅戰士，屬於搖滾的類型，音效的立體感也很夠，並不會輸給毀滅戰士。因此沒有的人趕快去弄一套 Shareware 版回來玩一玩吧！

現在光碟雜誌媒體中，多半都會附上這些遊戲的共享版，或者可以上交大的 Bp 站去抓，尤其是毀滅戰士迷，千萬不能錯過了這個遊戲。

# 阿拉丁 ALADDIN

動作	1MB	未定	J86DX33 以上
			570K 主記憶體
DISNEY SOFTWARE	VIRGIN	第三波	EMS 2MB



以卡通聞名於世的迪斯耐公司在將卡通搬上大銀幕後，接連幾部作品都相當的賣座，由美女與野獸（BEAUTY AND THE BEAST）開始，到最近的阿拉丁（ALADDIN）與獅子王（THE LION KING），一貫的溫馨動人的劇情吸引了不少原先不愛看卡通的人的目光，迪斯耐公司有鑒於娛樂事業必須多元化經營，因此一改以往與遊戲軟體公司合作開發遊戲軟體的方式，自己成立了遊戲軟體製作部門，將賣座電影搬上電

腦螢幕，94年年底所推出的 PC 版動作遊戲阿拉丁，便是這樣的一個「系出名門」之作。

話說遊戲主角阿拉丁是一個出身寒微的阿拉伯流浪兒，一日在市集中巧遇躲避蘇丹逼婚的公主而一見鍾情，在潛入王宮中會見心上人時，不幸為奸詐弄臣賈法所捕獲，並暗地助他逃出監牢，誘騙他尋找傳說中的黃金甲蟲，開啓神奇洞穴以拿取神燈，一償其獲得無上法力，篡位的奸謀，被愛情沖昏了頭的阿拉丁，為了使自己變為與公主門當

戶對的王子，便開始尋找神燈的下落，冒險便由此展開……。

改編為遊戲的阿拉丁，是一個典型的「跳躍平台」式的動作遊戲，在遊戲中，除了上、下、左、右四個方向控制鍵與跳躍鍵外，阿拉丁可以使用攻擊鑿揮刀劈砍敵人，或是採用扔椰殼向敵人丟蘋果的遠距離攻擊方式，但遊戲的重點仍是不斷的跳過各種固定或浮動的平臺，尋找各關卡的出口，在某些關鍵性的關卡，必須擊敗厲害的頭目才能過關。

由於阿拉丁是改編自電影卡通，因此在角色的設計與動作上處處充滿了卡通的樂趣，除了主角阿拉丁的動作表現相當流暢細膩外，敵人的動作也經常令人噴飯，關卡、橋段的安排也頗見巧思，讀看過電影的玩家能以主角的觀點再度融入劇情中，當然，沒看過電影的玩家也可因此進入奇幻的阿拉丁世界中，享受阿拉伯式的視覺驚奇，在動人的主題曲響起時，阿拉丁是否能與公主一起乘坐飛機徜徉於夜空中，就看你的了！



▼阿拉丁VS北極的飛刀手。

▼阿拉丁逃離監獄地獄。

▼與惡魔爭奪鑽石石通道。

▲過關後的加分獎8。

▲哇！你是有這機會好！

▲天啊！變死灰了！

▲死了沒關係，買你給我錢買再買再買！

# 獅子王

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	建議配
動作	3.6MB	未定	386DX33
製作公司	出版公司	國內代理	以上
DISNEY SOFTWARE	VIRGN	第三波	4MB RAM



記得當時年紀小



辛巴重回故鄉，身是狂  
用二層捲軸。

小時該做貴族，現在滿  
貴族！

現在，它長大了！

前不久迪斯耐所推出的電影獅之王 (The Lion King) 才剛下片，沒想到 PC 版的動作遊戲獅子王能很快的在年底前出版了，與同是改編自迪斯耐電影的阿拉丁不同的是，獅子王是由迪斯耐旗下的 EAST POINT SOFTWARE 公司所製作，迪斯耐與維京共同發行，也許是因為製作單位不同，獅子王的程式是在保護模式下發展的，因此在畫面處理的方式與阿拉丁有些細部上的差

異。  
看過電影的玩家應該都知道，獅子王的劇情是敘述小獅子辛巴因為叔父與土狼勾結謀害父親，篡得森林之王之位，並使辛巴自幼年起便開始了自怨自艾的流浪生涯，後來因誤會冰釋而獲得動物朋友的支持，成年後的辛巴再次回到森林中，踏著父親曾走過的道路，展開復國報仇的人生旅程。  
基本上，獅子王與阿拉丁一樣同屬於「跳躍平台式」的動作遊

戲，但是獅子王的按鍵設定則比阿拉丁更為複雜，除了基本的四個移動鍵與跳躍外，由於遊戲依辛巴的成長可分為兩個階段，因此控制幼年的辛巴除了可以利用跳躍舞踩死敵人外，只能利用吼叫聲來嚇敵人或使敵人爆炸（在攻略的過程中，吼叫聲還有妙用），而成年的辛巴則還能利用抓擊聲來抓敵人，或是用撲擊聲將敵人凌虐一番，這種設定讓玩家能體會到因主角成長而帶來的雙重

樂趣。  
由於切入了保護模式，使卡通式的遊戲畫面更為活潑，電影中壯麗的森林場景，也能因此能輕易用雙層或二層捲動表現出來，在畫面的配色上也和電影一樣看起來相當舒服，藉由許多動物角色登場的活潑演出，使整個遊戲的風格相當的清新可愛，不過由於有一些關卡除了須親手快外，還要動點腦筋才能過關，對喜歡電影的玩家來說，的確是一大挑戰。

# 龍霸三合會

## RISE OF THE TRIAD

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
動作	16MB	未定	486 33 以上 8MB 記憶體
製作公司	出版公司	預定售價	
APOGEE	歐羅世界	未定	



自從「毀滅戰士」掀起一股熱潮之後，有不少國內外公司也趁勢推出了各種同類型的第

一稱遊戲：一時之間，使得市而上充斥著許多這類型的遊戲，不禁令人眼花撩亂。以下介紹的「龍霸

三合會」，也是這類型遊戲的其中之一哦！不過要在這麼混亂的市場中脫穎而出，必須要有些與眾不同

的特色，因此本遊戲自然也在許多方面作了些改進：

### 一發火箭彈將敵人轟上天去吧！

在「龍霸三合會」中，除了一開始的手槍之外，你還可以在遊戲的進行過程中，撿到其它不同的武器，像是雙槍、衝鋒槍及五項重型武器。其中有一點與「毀滅戰士」的差別，便是你只能同時使用這些重型武器之其中一種，若是撿到其它類型的重型武器，就會將原先所裝備的重型武器丟在原地。因此你可以視各人喜好，來選用這些重型武器。其中包括火箭彈（bazooka）擁有強大而直接的殺傷力，還有火墻（flame wall）可以形成一片火海焚燒區域性的敵人；多彈頭飛彈（drunk missile）能同時射出五發飛彈攻擊不同的目標，熱導彈（heat seeker）會自動追蹤敵人，火焰彈（firebomb）則可以爆發出一團猛烈的人團，將附近的敵人殲滅。據說較完整的版本還會多出其它的武器哩！



◀這就是最強武器  
一神之手！

▲好多彈藥！噢？  
什麼東西飛來……

▲暴風！趕快戴上防鼻面具！

各種  
的武器  
強力！





ECSTATICA ■■■■■■

# 魔城迷蹤

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
動作冒險	CD-ROM X 1	1月下旬	386 以上機種 2MB RAM
製作公司	出版公司	國內代理	
PSYGNOSIS	PSYGNOSIS	松崗	



喜愛動作冒險遊戲的朋友們又有福啦！即將推出的《魔城迷蹤》是一套結合了打鬥與解謎雙重特性的光碟遊戲。相信玩過鬼屋魔影的玩家對於這種類型的遊戲必不陌生。然而《魔城迷蹤》將帶你進入另一個充滿詭譎恐怖氣氛的世界裡去探險。



## 疑雲滿佈、危機四伏的魔城探險

故事的内容大約是這樣的：時空是公元 828 年的北歐。在一個偶然的情形下，你騎著馬途經一座村莊。要不是你水壩裡的水這時碰巧喝光了，也許什麼事都不會發生。當你走進村莊想找一點水來補充時，眼前呈現的竟是一幅幅不忍卒睹的慘狀。只見村莊內妖魔橫行、到處是受盡凌虐的村民。你再也不容許這樣的事繼續發生。你，即將受徵召的武士，必須挺身而出為著正義與邪惡的妖魔對抗吧！況且，一旦你踏進此村莊內，除非將妖魔打倒，否則你再也不能全身而退了！你必須憑藉著超人的智慧、膽識與體力，才能完成此艱難的任務。

你可以隨你的喜好選擇男生或女生當你遊戲中冒險的主角，除了在有些場

景裏的小動作略有差異外，其它地方不管選男選女都差不多。在你的冒險過程中，除了要隨時搜集線索、物品，以便找出打擊魔獸的妙方，以及研究出最後潛進魔城內部打败大魔王的方法外。更要時時刻刻提防魔獸的突襲。有的敵人可以很容易就打死，有的卻令你難以招架，遇到這種情況時奉勸你三十六計退為上策，等體力恢復了再說。

在可能遇到的敵人當中，有長得像豬的、像狼的，或像飛蛾、像蜻蜓、蛇的，更有像熊和噴火龍等各種奇形怪狀的都有。還有魔宮女妖呢！此外在魔城裏還有各種機關和陷阱、隱形的盔甲戰士、骷髏兵團。所以若想贏得最後的勝利，非得好好的磨練你的戰技不可。此外，

你的主角可能會意外地受到魔法的作用而變成青蛙或木頭鼠呢！但是別氣餒，這些變身在遊戲裏都有解救的方法或是有特定作用的。

由於是動作冒險遊戲，所以主角的動作佔了極

大的分量。從一進入遊戲開始到結束，完全以主角的活動來貫穿全局，絕無過場動畫來干擾遊戲的進行。你只需要一雙手控制右方的數字鍵，即可控制人物的行動、攻擊、閃躲、拾取物品等。



❑ 狼門化身者

❑ 怒視大魔頭



❑ 力戰牛頭人



## 多變化的視角觀點

與一般冒險遊戲所採用的「一個場景，一種視角畫面」不同的是：在《魔域迷蹤》裏，使用了多種視角來延續畫面，因此不時地可從遠處、近處、風頂甚至地面、牆角來看到遊戲的進行。所以有時候人物在畫面上呈現出來的是個小點；有時候卻是個清楚的特寫。

此外，主角的動作有時也相當細膩有趣，一會兒前後張望、左顧右盼，一會兒揮刀舞劍，畫面從不會停格過。如果你選的是男性來進行遊戲，那麼當主角走到某些牆邊時，你可能會聽到拉下拉鏈的聲音，接著是……涼涼的水聲（這也難怪！魔域裏的確沒有廁所！）。

在遊戲的安裝和設定方面，你可以選擇四種硬碟容量之一來安裝。選擇的安裝等級越高，所須的安裝時間也越久，而你所獲得的回報便是遊戲進行時更快的流暢度。在音源方面，聲霸卡（Sound Blaster）似乎是最佳選擇。其實就算你不安裝音效卡也無所謂，因為在遊戲中的談話並不多，如想了解談話的內容，可隨時打開文字顯示的功能即可。幹麼還要裝一片音效卡呢？開玩笑的啦！就算你不理會語音，也還有緊張、恐怖、又豐富的音效等著你呢！你怎麼捨得放棄呢？沒有音效卡的玩家還是趕快裝一片吧！

除了說話少、提示少

外，能使用的物品少也是本遊戲的特點之一，而且主角同時只能左右手各持有一項物品，難道說這表示「一個不齊少，二個恰恰好」？基於以上的因素，你很難再以玩傳統冒險遊戲一般「見了物品就拿」的方式來本遊戲了。唯有靠你敏銳的觀察力和直覺以及遊戲中所提供的線索來判斷什麼時候該拿取什麼物品。儘管遊戲不提供物品欄，以及各種使用物品的方法。但是基本上，只要你拿對了物品，那麼在適當的場景上遊戲便會自動進行下去，而使物品自行發揮功能了。

總而言之，《魔域迷蹤》以最高變化的多種視

角畫面，以及具立體視感的人物動畫，適當的音效，提供你最具臨場感的遊戲空間。全新的操作介面幾乎讓你只須「單手雙指」即可完成整個遊戲。男女主角的選擇使你不再有「性別認同」上的困擾。精簡的談話使得中英語言的障礙減至最小，仍不失解謎的樂趣。

在此筆者忍不住要偷偷向大家透露一下，其實通往魔域內部的通路不止一條，你是否每條路都冒險過了麼？還有，最後與大魔王對決時，你也有另一種選擇呢！不妨試一試另一種結局，也許有新發現呢！

## 精彩劇情片段



傳說中的湖之女神



教堂石桌上的靜座冥想



奇妙的魔法方程式



看守城堡的年邁法師



進入地下城的魔窟深處



贏得美人芳心，踏上歸途

# 魔窟古城

## Menzoberranzan

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
角色扮演	25MB以上	未定	386以上 機器
製作公司	出版公司	國內代理	
siem forge	SSI	歡樂世界	



你對黑暗精靈了解多少？  
除了知道他們是崇尚黑暗的種族之外，你知道他們住在哪裏嗎？  
你知道他們的統治者是誰嗎？  
你知道他們的過去嗎？

一探黑暗精靈的王城——Menzoberranzan，它將會為你解答這些問題……  
除冒險者在替村民解決了麻煩之後，本想好好的接受英雄般的款待，卻沒想到一組黑暗精靈屠

殺了這個村莊，冒險者在追尋被俘走的村民的過程中，卻又意外結識了一名棄暗投明的黑暗精靈 Drisak，黑暗精靈的蜘蛛女皇爲了他而下下總殺令，使得村莊也意外的受到牽連，在接下來的冒險中，

Drisak 又再度被抓，於是冒險隊伍就展開了一段漫長而艱辛的旅程……，爲了救出無辜的被俘者而奮鬥……

### 獨具特色的野外景物和地下城風光

TSR 和 SSI 之間的曼長合作已經畫下了句點，Menzoberranzan 就是個不錯的休止符，它的介面大都沿用了 Ravenloft 的系統，同時又加入了一些不錯的改進，下面就來看看他的表現如何……

當玩者在城鎮之中，或是危機四伏的野外漫遊時，都可以看到這些散佈在四處的老樹根、圓木、巨石，或是人類居住的小屋，增加了一些真實的氣

氛，再加上遊戲中也有日夜的交替，當光芒四射的太陽換上一輪殘月，大地夜幕低垂的時候……要小心許多怪物只有在這些時候才會出來噬人血肉，而你，可能就是它們的目標……



▲野外



▲地下城一景



- ◀ 地下城入口
- ▼ 自動繪圖，更提供提示功能

### 畫風細膩的

遊戲中的武器、農具、劍、斧、都不像以往一樣只是個簡單兩維的圖形表示的而已，這次 Menzoberranzan 採用了 3D 創製的武器、農具、劍、斧、每一件武器都能以直覺的反應在人物身上，隨著精靈的揮動，你可以替你的隊員換上銳利無

### 激烈的戰鬥

擁有讓冒險者大顯身手機會的地方，一向是不會讓人高枕無憂的……許許多多墜入血肉殘酷的怪物是你的當然的敵人，張口尖牙的食屍鬼，力大無窮的巨人，如獅子般撲騰在空中的龍影，嗜殺的黑暗精靈都會和你面對面，再搭配上它們攻擊時的吼聲和受創時哀嚎，使得戰場戰鬥彷彿正在你的耳邊

## 特殊風格的創造人物畫面

承襲Ravenloft的風格，這一次創造人物的畫面也是風格詭異，在魔法五角星上選擇你的職業，在佈滿蛛網的墓室裏決定你的人物，最後才在墓碑上刻上你所選擇人物的名字

；整個過程充滿了奇詭魔幻的氣氛，足以和Ravenloft挖空心思的Taroth紙牌一般長短……



▲人物創造之一

◀人物創造之一



▲畫面設定，玩家可以選擇視角大小

◀人物創造之三

## 人物和裝備

沈沈的長劍，沈沈的鎧甲，手工精細的袍子，閃著金屬光芒的甲冑……當這使用暗合者無比強力的神羅戒指；不，在與高潔之後深淵的寶貴寶物。你可到一散魂兒的寄生身上，如果裝備的重量超過了隊員的負荷，他在戰鬥中的表現可是會

大大的遜色呢！當然也不管如何，你的魔法裝備也是深淵的，他們的魔法力量會受到金屬的干擾。來，請注意，不要讓你的裝備在與高潔魔法部隊無效可憐。在裝備不很好富的世界上，你可是沒有那麼多錢來買高潔的魔法裝備的……



◀神羅戒指  
◀天賦裝備

## 和緊追不捨的怪物

戰鬥，更有意思的是平時氣氛詭異沈沈的背景音樂會帶來會響起敵人的逼近阿爾斯頓的哀求，把整個戰鬥的情緒烘托到最高點，而敵人在劇烈的最後一擊之後會從窗外爆開，那種畫面確實可以滿足玩家獵殺的心願。不過別因為這些效果而忽略了，你的敵人可不會放棄的呀……



◀鬼魂怪物  
◀手，可選擇



◀遇敵時選擇自動變劍警告

◀遇敵時跳躍是，快換過關

待解的問題

# Dragon Lord 龍劍客

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	電腦需求
冒險・RPG	CDROM - 2	2月上旬	386DX以上 至少 4MB RAM D-PC
制作公司	出版公司	國內代理	
Dragon Lord Software	Dragon Lord Software	永華電腦	



回顧 94 年遊戲軟體業者為了吸引玩家的青睞，最常在遊戲中加的「料」，非 3D 動畫莫屬了。且自「第七位訪客」以 3D 圖形技術博得玩家的好評之後，3D 動畫已成為吸引玩家購買遊戲的要素之一。許多軟體公司紛紛以 3D STUDIO 或 SILICON 繪圖工作站來為遊戲加入 3D 動畫，但能使玩家完全置身於 3D 圖形環境的遊戲畢竟不多，現在所要為您介紹的「龍劍客」，就是繼「第七

位訪客」、「夢幻之島」(MYST)後，在 94 年底所推出的一套第一人稱 3D 冒險遊戲。

在看完龍劍客動人的開頭動畫後，令人不得不佩服製作單位的 3D 動畫功力。在第七位訪客中，劇情動畫是採用真人演出的方式來表現，龍劍客則完全使用 3D 技術來呈現角色的動作，雖然仍看得出來源生硬的地方，但仍算是唯妙唯肖，且採用 VGA 模式的畫面由於配色得當，畫質直逼 SVGA 的

水準，給第一眼的印象相當的不錯。

進入遊戲後，玩家將發現自己身處於一個完全 3D 的動畫環境中，在遊戲進行時，第一人稱的視角雖然令玩家看不見自己，但是畫面上的角色是以 3D 動畫來表現其動態，例如怪物會不停的到處走來走去，其他的人類角色也在所處的位置上忙著作自己的事，連滑鼠游標也是用一隻會動的小龍來表示。在逼近建築物或樹木時，還可以很清楚的看見

物體表面的材質紋路，由此可見，龍劍客實在是一個很「3D」的遊戲。

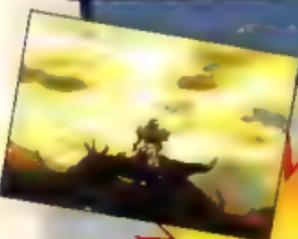
若以一個第一人稱的冒險遊戲的角度來看，若深入去玩這個遊戲，玩家將會發現龍劍客並不是一個純粹的冒險遊戲，由於戰鬥系統的加入與角色個性的描述，使得它還有些 RPG 的成分在內，但由於玩家是使用小龍游標來探索場景並拿取物品，在解謎時則打開物品選單選擇適當的物品使用在適當的地點與物體上，這種玩法

## 正邪之戰揭開龍劍客的劇

話說 18 年前，魔軍大舉入侵和平的靜土，邪惡的魔王闖入城堡中向維護正義力量的龍劍客挑戰，主角的父親雖身為龍劍客，在生死未卜的決戰前將機樞中的主角托負給忠實的老奴後，便喪命於魔王之手，十八年後的主角以繼承夫之子的身分在農打中長大，在獲知了自己的身世後，便決定前往城堡向魔王挑戰，進而開始驚險的復仇旅途。

魔王乘坐飛龍  
前來挑戰

正義  
與邪惡  
的生





◀ 將遊戲裡以圖騰  
飛翔的小龍來表示



▶ 第一人稱的面對面戰鬥介面

◀ 遊戲生靈羣像以動畫來表現

又以標準的冒險遊戲沒有兩樣了。

雖然本遊戲號稱為第一人稱的 3D 遊戲，但在場景的移動上和第七位訪客一樣，並無法作到像毀滅戰士那樣的 360 度拖動方式，但利用滑鼠遊標，玩家可以在場景中作八方向的視野變換，在場景與場景間的移動有時則以動畫的方式來過場，藉以省略不重要的場景，算是比較特殊的場景移動手法。

更特殊的是在解謎上，龍刺客提供比較多線的

解決問題方式來供玩家選擇，玩家可以採取暴力而直接的方式來解決問題，或是採用迂迴而和平的解謎方式來避免一些戰鬥衝突，而且當你採用暴力的方式來解決問題後，將會使整個遊戲完成更加艱難，不過整體來說，遊戲的難度還算適中。

綜合來說，龍刺客的 3D 動畫表現相當不錯，遊戲的互動性也很高，如果你是 3D 動畫的擁護者，當然非玩這個遊戲不可了，目前代理本遊戲的太

▼ 打開物品清單的畫面



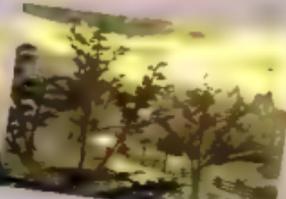
易資訊正著手將其中文化，並請來曾為「瘋狂大風車」配音的知名藝人曾國城等為遊戲配上中文語音

，預計在春節時推出兩片 CD 包裝的中文版，對不是很能看懂英文訊息的玩家來說，真是一大福音。

## 情序幕



死對決





遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
射擊模擬	3.8MB	未定	286 以上
製作公司	出版公司	國內代理	544K 主記憶體
GREMLIN	GREMLIN	電腦休閒世界	

GREMLIN 公司便推出了「沙漠出擊」(DESERT STRIKE) 這套與波斯灣戰爭有關的射擊模擬遊戲。這套以直升機為主角的遊戲，目的在於利用你所擁有的 AH-64 阿帕契直升

機，去執行戰場上的各種任務。「沙漠出擊」原本在超任遊樂器上頗有名氣，後來移植到 IBM PC 上之後，完成度可說相當地高，算是個成功的移植作品。

**波** 新演戰爭雖然已經結束了相當長的一段時間，但是這個題材仍不斷有人引用來製作各種小說、電影，甚至遊戲也

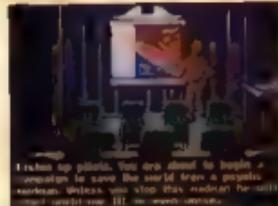
## 選擇適合的主角



在「沙漠出擊」中，你可以從數名優秀的飛行員中，挑出其



中一名來扮演你自己。這些飛行員在某些能力上都各有特色；有的武器命中率較高，有的則操控直升機的能力較佳。另外還有



名下著不明 (MIA) 的超級飛行員 JAKE，如果你在任務途中能找到他，並將其救回來的話，就可以派他上陣。



## 不同型式的武器

在執行任務的途中，你的直升機可以配備三種武器：地獄人 (HELLFIRE) 飛彈、火箭 (HYDRA) 及 30MM 鏈砲。這些武器中以地獄人的威力最大，但是只有八發，所以通常用來對付較強硬的地對空飛彈或對空裝甲

車；火箭的彈數較多，但威力也較弱，一般用來對付防空快砲或威脅性較小的地面目標；鏈砲的威力最小，但彈數有一千多發，可以用來掃射人員或沒有威脅性的地面目標。



## 彈藥及



# 充滿危險的戰場



在你所要執行任務的地區中，充滿著各種危險的事物。除了你所要摧毀或執行任務的目標外，還有各式各樣的敵人，如敵軍人員、防空快砲、地对空飛彈及對空裝甲車等。這些敵人在發現你飛近他們的警戒範圍時，會盡全力攻擊你的直升機，這時你就得盡快脫離該地區，或是立刻將其擊毀。有時候你也可以發現有友軍人員正與敵軍戰鬥，那是落單的我軍失蹤者，你可以將他救回到瀕頭上的我方據點，以獲得額外的分數獎勵。此外有時候也會出現某些特殊人物，你得將他「帶」（救回或抓回）進直升機內，有時可以得到一些重要的情報。



## 詳盡的任務資料介紹

為了幫助你能夠確實理解任

務內容，所以在執行任務的途中

，你可以隨時查看有關任務的內容及相關情報。在這個介面中，除了可以在畫面側檢閱直升機目前的耐久力、油量、搭載人數及武器彈量外，還可以用以下的鍵來切換下述的功能：



**F1** 地圖：顯示所有目標、敵人、友軍、補給及其它特殊事物之位置。

**F2** 任務：顯示所有目標、敵人、友軍、補給及其它特殊事物的相關資料。

**F3** 狀態：顯示目前任務的完成度。

## 油料的補給



在敵軍嚴密的戰場上，就算你的閃避技巧再高，一旦沒有了彈藥及油料，還是無法脫身。你可以在戰區各處角落，或是敵人的基地中找到油桶及彈藥箱，這時只要你將直升機飛到其上空，就可以用鉤索將其吊起，以補給彈藥及油料。

這是一個變化性及自由性都相當大的射擊模擬遊戲，而且還

具有一些戰略的成份，可說是養移種得種為成功的佳作。如果你自認手腳夠靈活的話，不妨來試試在戰場上出生入死的滋味，保證快感十足。



# 昆蟲大戰



遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
戰略	8MB	未定	386 以上 2MB RAM
製作公司	出版公司	國內代理	
Dynamix	Dynamix	歐羅世界	

見 過螞蟻群為了食物與其他昆蟲大打出手的鏡頭嗎？看過山林中蜘蛛捕食獵物，佈網嚴陣以待的畫面吧！現實生活中的弱肉強食隨處可見，不僅昆蟲、動物如此，人類的世界上亦有如此物競天擇的情

形。由 Dynamix 出品的「昆蟲大戰」雖然需要指揮昆蟲互相爭鬥，但設計卻將遊戲風格設定的相當熱鬧、有趣。



## 美味可口的披薩、可樂都是我們攻佔目標

在遊戲中玩家所扮演的是一方昆蟲大軍的司令官，為了打擊敵方的害蟲，必須不斷地面對接踵而來的挑戰。由 Boot Camp 菜鳥等級開始的 50 場大小戰役，考驗的是玩家的戰略指揮能力，雖然剛開始的幾個關卡相當地簡易，但隨著關數的增加挑戰性也相對的提高，除了要考慮地形的限制之外，昆蟲的技能、速度、強弱也是致勝的重要關鍵。

戰鬥可是戰略類遊戲的精華所在，「昆蟲大戰」的戰鬥進行方式，類似「聖道集結」的及時戰鬥系統，怎麼說呢？在每場戰役的開始，玩家對每隻昆蟲下達不同的指揮命令後，即可啟動螢幕下方的

計時器，這時您嚙下的各類昆蟲戰士便會依照指令執行戰鬥、占領、投擲炸彈...等任務，在過程中玩家若沒按下計時器的暫停鍵，那不管敵方或我方遭遇後即開始爭鬥，一直到規定時間結束或一方全部陣亡才會停止。因此玩家即可利用此項功能，視戰況暫停下達合適的指令，如此對一些需要搶時效的戰役來說，可節省不少時間。

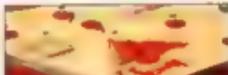
遊戲中出現的昆蟲共有 22 種，若要同時指揮這些小傢伙，可能會很麻煩。因此每場任務開始，遊戲即已內定好參戰昆蟲

的數量、種類，玩家並無選擇的權利，但也因為這樣，某些戰役的困難度就會反應在敵軍我軍或地形優劣的先決條件上，所以玩家必須了解每隻昆蟲的攻擊與防禦力的強弱，飛行、步行、跳躍或游泳速度的快慢、是否具備特殊技能？運用上述能力的差距和特性玩家應可領悟到戰略應用才是贏得勝利的不二法門。

遊戲的畫面風格處理地相當卡通化，每隻昆蟲

的造型都很有趣，在執行任務時也會因為遭遇事件的不同，而有不同的小動作，如：打鬥、遭受炸彈襲擊（反應會隨炸彈種類變化）...等，令人莞爾的肢體語言，增加不少遊戲的娛樂性。音樂、音效與遊戲配合的運算不錯，出征時的號角聲、炸彈的爆炸聲、水池中的游泳聲和戰役進行時輕快的音樂，都能讓人感受到遊戲輕鬆、熱鬧的氣氛。

總結來說，「昆蟲大戰」中的小主角是整遊戲的歡樂來源，玩過血腥、戰鬥氣息濃厚的戰略遊戲後，不妨嘗嘗這道順口的清淡小菜，擴充滿腦殼的戰術回復柔和的光芒吧！下一場的任務目標是好吃的炸薯條哦！你準備好了嗎？



## 昆蟲大軍秘密檔案



### 螞蟻 (Ant)

是個快速的步行者，丟擲炸彈的距離比小丸蟲還要遠。

攻擊力：6

防禦力：3



### 暗殺蟲 Assassin Bug

具備潛行能力，可突破敵方防禦陣地，並給目標強而有力的攻擊。

攻擊力：2

防禦力：0



### 蜜蜂 Bee

有長程飛行能力的強力戰士，同時也是個優秀的長程轟炸者。

攻擊力：13

防禦力：4



### 潛水甲蟲 Diving Beetle

具備橫越水域的體力，與先前的昆蟲比較起來，潛水甲蟲算是目前最強的戰士。

攻擊力：15

防禦力：6



### 醫護兵蟻 (Medic Ant)

可以醫療受傷的昆蟲，但需要足夠的體力，醫護兵蟻並不能參加戰鬥

攻擊力：0

防禦力：0



### 蚊子 (Mosquito)

飛行速度最快的昆蟲，擁有銳利的叮咬攻擊，但卻是個弱小的防禦者

攻擊力：8

防禦力：2



### 飛蛾 (Moth)

飛蛾能在空中運載其他昆蟲（除了犀牛甲蟲和其他運輸蟲之外），但卻無法丟投炸彈。

攻擊力：2

防禦力：1



### 蟑螂 Cockroach

是個很壯碩的防禦者，對於有毒且具傷害性的地形也有免疫能力。

攻擊力：6

防禦力：7



### 閃電飛蟲 (Lightning Bug)

能力中等的戰士，在飛行類昆蟲中比蚊子還要強壯，但略遜於蜜蜂。

攻擊力：10

防禦力：3



### 指揮官 Commander

在其指揮範圍內的友軍都會增加攻擊與防禦力的點數。

攻擊力：6

防禦力：6



### 跳蚤 Flea

步行能力非常快，並且能做短程的跳躍，但戰鬥能力並不強。

攻擊力：4

防禦力：7



### 船夫 (Water Boatman)

可搭載其他的昆蟲橫越水城（除了犀牛甲蟲和其他運輸蟲之外），並且擁有中上的攻擊力。

攻擊力：10

防禦力：4



### 藥丸蟲 Pill Bug

能丟擲炸彈（但距離並不如螞蟻遠），且是一個耐打的防禦者，炸彈對小丸蟲起不了作用。

攻擊力：7

防禦力：7



### 蜘蛛 (Spider)

唯一能同時攻擊多隻昆蟲的戰士，對付一羣敵人時最能發揮功效。

攻擊力：14

防禦力：4



### 黃蜂 Wasp

在所有的飛行昆蟲中，黃蜂是最強的戰士。

攻擊力：15

防禦力：6



### 蚱蜢 (Grasshopper)

是個強而有力的跳躍者，攻擊力中等但防禦力非常微弱。

攻擊力：8

防禦力：1

# 第五艦隊

戰 略	11M6	未 定	610KB RAM
STANLEY ASSOCIATES	AVALON HILL	未 定	



## 說

起現代戰爭—特別是海戰，實在令筆者感到無奈，因為科技決定了一切。而且更慘的，是你發現自己是在考劣的那一邊時。在海軍服役時，有時在外島護航中碰到雷迪或管轄掛了，更是氣得跳腳。老實說，裝備老舊也不能太苛責它們，不過要是碰上滑艇時，那時的下場，恐怕也不見得比貝爾格蘭諾將軍就好多少。好了，現在我們可以擺脫無力感，來嚐試一種新



的作戰方式—海平面外摧毀。這就是「第五艦隊」迷人的地方。美、俄、英、法等各國高科技的船艦、飛機在我們手上賣命演出，輸了重來，贏了暗爽，也不怕落海冷死。地點則是美國第五艦隊所駐紮的印度洋，其中也包含波斯灣，當然有伊拉克，這是本遊戲名稱之由來。要不然我們那管什麼第五艦隊，第七艦隊還比較熟呢！

## 日新月異的武器

武器有對艦飛彈，像魚叉、戰斧等；另外還有反潛武器、魚雷，以及破壞陸上目標的巡弋飛彈。

每艘船最多可同時發射最多八枚，而且不能同時發射不同種類的武器，像這艘船發射了飛彈，就不能同時發射魚雷對付潛艇。每艘船只能一次攻擊一個基地或支隊，不過同一個支隊中不同船隻可攻擊不同目標，彈藥不足可

返回港口補充（有時會規定必須在特定港口才行），攻擊時命中率及推展力會顯示以供參考，所以如果發射了八枚飛彈卻落空也不要奇怪（運氣太差了）。



## 激烈的區域衝突

這可是相當熱門的話題。從蘇聯解體以來，世界已不再是美蘇兩大陣營對壘，看來世界要和平了。但是雖然沒人爭做世界老大，卻有不少人想當角頭老大獨霸一方，好不威風哩！於是似乎戰爭又回來了。東亞的中共、印度洋上的印度、阿拉伯半島的伊拉克都是野心不小，窮兵黷武的代表性區域強權。託了沙漠風暴的福，讓世人眼光注意到印度洋

這個波濤洶湧的海域，美海軍第五艦隊在此區域的重要性也被挑明。事實上

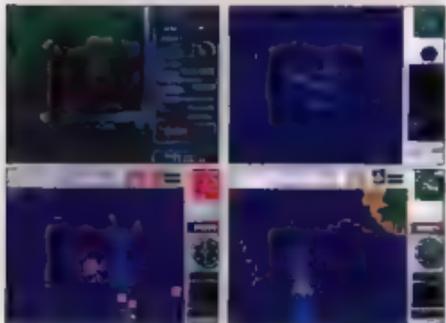
在這些強權中，親共的印度雖然人民窮苦，但發展核子及軍力不遺餘力，軍

力也頗可觀，伊拉克更不用說，但是論海權，還是俄國及美國比較夠看。



## 複雜的遊戲架構

遊戲是由許多戰役組成，分成綠色及紅色陣營，可參加國家為美國及其英、法盟友，而反派則為俄國及印度等盟友。每場戰役都有一些作戰目標要達成，勝負是採計點制，擊沈敵艦、摧毀敵人機場、港口、潛艇、飛機皆可得到勝利點。而為求平衡，設計者會在軍力不平衡的戰役中，一開始就給劣勢者一些同情分數，最終結算雙方點數輸贏。AI 模式分三種，不過針對敵人的位置，必須在偵察範圍內才能見到真實的作戰模式（亦為深敵模式）玩家可以要小心才行。玩家可以操縱飛機、潛艇及水面艦艇進行作戰，完成特定任務可得額外加點，像第一個任務的美軍運輸船團到達目的港口可加 20 點，儘可能保住己方武力，進而消滅敵人戰力是本遊戲的重點。



## 多重回合制的戰鬥

遊戲中的戰鬥採回合制，但是飛機、潛艇，及水面艦隻的回合是分開的，玩家可決定先玩哪個回合。但是有時順序是很重要的；像是先玩飛機可先下空中巡邏任務以確保安全，並派出偵察機搜索敵人，也可派飛機攻擊敵人。不過如果有航艦，可能要考虑先玩水面艦隻回合，尤其是攻擊目標並不在相同飛機情報區中時，可先移動至目標附近水域，等飛機回合時再出動攻擊，否則飛機回合時未能攻擊，而航艦移動後要等下輪才能再以飛機攻擊，很可能會重陷中途島的慘劇。



## 結論

新式船艦、飛機大對決，有戰艦、巡洋艦、驅逐艦、航艦及大批飛機，但可惜裡面的武器庫確實不夠不是彩色，而且幾乎是先下手為強，後下手遭殃，可能要多靠存檔來增加命中率。戰役定得太死，也比較沒有太大發揮空間。不過如果玩家喜歡新式飛機及船艦，那麼來

第五艦隊玩玩海上抓逃寇也不錯，另外還可多認識一些先進的武器概要資料。剛開始可能一下就被變人亡，不過只要小心地學習，像第一個戰役，就可以很輕易毫無損失地贏得勝利並獲取高分，其他的就要看玩家去嚐試了。



# 三國演義



## 三國演義再起風雲

一 國演義在筆者剛開始玩電腦的當時就已經推出了，而且造成當時的轟動。那時已有光榮的三國志系列，不過中國人自己製作的三國演義 GAME 仍是種受歡迎的寶座。當時的三國

志沒有像現在有中文版，所以親和力還是比不上三國演義。後來光榮的三國志三代、四代的出現，加上台灣代理商的中文化，雖然定價一萬多元，仍有一堆人趨之若鶩。而日文版老早在日本之間流傳了一

遊戲類型	預定售價	預定發行時間	硬體需求
戰略	未定	未定	未定
製作公司	出版公司	預定售價	
軟體世界	軟體世界	未定	

陣子了。因此三國演義也漸漸的被人遺忘了。這一兩年才加入這個廣大的戰玩世界的人根本不知道三國演義的存在，而只知道光榮的三國志系列。為此三國演

義的作者當然不會就此甘心，於是決定推出一國演義二代，奪回他們的江山。而且聲勢相當大，根據消息準備推出光碟版呦！

## VR式的武將單挑畫面，呈現刀光劍影的臨場感

既然三國演義二代「做掉」了光榮的三國志系列，那他應該有三國志四代所不及的特點吧！（因為製作小組將它的假想敵設定為三國志四代！！）首先筆者認為最大的不同就是在武將軍挑的畫面，三國志無論在三代或四代時，武將軍挑玩家都無法插手，雙方處定武將之位，再來就是戰鬥的開始，絲毫沒有一點自主性。三國演義二代就不一样了，玩家不但可以操作，而且還有十餘種作戰方法可以選用，作戰採回合制，這種作戰方法源自任天堂上面的「聖鬥士星矢」，在大宇的 L·MAN 也是採用相

同的作戰方法。就是玩家下使用招數，電腦自行攻擊。以指令來命令武將的戰鬥模式，可選擇自動戰鬥以縮短時間。三國演義二代還有雙特別的招式，只有特選人物可以使用。像是「迴避招」、「生擒」和「隔山打牛」。所謂的「迴避招」就是迴避逃走，在敵特招發動時反身過來給予致命一擊，命中率相當的高。除此之外，還有逃走及投降。逃走成功可以避免重傷，武將被擒或被砍頭，投降的話是絕對不會被敵方殺死的。還有全力一擊，大喝一擊等指令，其他筆者就不要公佈太多，要保留一點神秘

感，留給玩家一點幻想的空間。在武將軍挑選有點是其他這種類型的戰略遊戲都沒有的，就是武將的各種招式攻擊動作，全部以 3D STUDIO 繪製，感覺上

實在多了。占篇幅百分之二的畫面，精細表現出武將軍刀來劍往的格鬥。裡面的動作栩栩如真，有點像在看武打片，像是武將的劍氣太大，使得地上被劍氣重



常山趙子龍單挑温侯呂奉先

◦ 出一道裂縫，且裂縫旁  
◦ 邊塵土飛揚。或者是連

◦ 整座山都被砍成兩半的  
◦ 誇張功夫。

### 呂布之刀氣破地追敵蹤

### 趙雲之飛茅劈空奪敵魄



## 細膩的戰場與多變的作戰

◦ 雙方軍隊作戰也是  
◦ 相當重要的一環，在  
◦ 國志四代中，戰場部份  
◦ 令人讚賞，但是在「國

◦ 演義 四代更勝 籌，  
◦ 除了戰場更加精細之外  
◦ ，而且人物也變大了許  
◦ 多，不像「國志四小

◦ 的 國人，還增加了  
◦ 此一國志所沒有的戰場  
◦ ，像是海上作戰、沼澤  
◦ 、曠等。雙方以戰船在

◦ 海、自戰 雙方以人龍

文轉下頁

相互射擊，這種真實的感覺是從前所沒有的。作戰時間也分為清晨、白天及夜晚；還有五種氣候：晴、風、雨、霧和雪。各個作戰時間及氣候對軍隊的影響力各有不同，在夜晚時我們可以使用「夜襲」戰術去攻打敵人，其時間則不行；雨天就無法使用火攻，但使用水攻及擊力反而加強。在戰線有了許多破綻可供使用，計謀增加至三十多個，很多計謀及策略都有實地參考三國演義的小說，而設計加入遊戲中。雙方軍團交戰時也不再只有一團「東西」嘍士飛揚了，這時會切入軍團交戰的畫面，玩家可以更進一步使用其他

策略殲滅敵人，在這其中就屬陳法最特殊了，依照各軍團的指揮官帶兵能力不同而可選擇不同的陣法。不同的陣法對軍隊整體的攻擊、防禦能力有不同的增減。也就是說兵力相差數量不再是勝利與否的因素，陣陣長的陣法也佔有十分強硬的一環。一個陣法好的陣法，未必就會被佔有數量多的軍團。例如在孔明帶隊的圖，就可以使用防禦力極強的「八卦陣圖」，此陣法是司馬懿的「渾元一氣陣」、姜維的「長蛇捲地陣」等，以前只能在小說上看到，現在都可以由我們自由使用了！



行軍陣任，可休可  
一經陣亡

↑ 目標不同的城池  
攻守雙方一目了然



↓ 城池攻防戰極其  
逼真

↑ 漫天交戰火火的  
上大戰，場面華麗壯觀

## 精彩的歷史故事再次重現

三國演義二代內含七部的劇情，分別是：一、新書中英雄蓋世功（討伐黃巾），二、廣漢密陳留為皇（奪取專權），三、陶恭祖 鎮徐州（劉備得徐州），四、戰官渡本初敗績（官渡之戰），五、定三分隆中決策（孔明出隆），六、關雲長放水淹七軍（荊州爭奪戰），七、五丈原諸葛殞命，孔明去世，上個朝代，在各個時期，也有許多真正的歷史故事，當歷史家的目前所有狀態都符合歷史事件的成立條件時，歷史事件自然就會發生，共有二十種歷史事件會發生，史上的「桃園結義」、「溫酒斬華雄」、「過五關斬六將」、「趙子龍單騎救主」

、「人掉赤兔」、「七擒孟博」等著名事件都有包括其中。數百項的指令、函數指令、經濟、軍事、外交等部份，還有四十七座的城市、一個戰場，八百餘位的政要人物及武將，寫實逼真的地貌完美的呈現戰場的威嚴。各人物的屬性也比「國志」多了一些，除了看他的屬性之外，還有一些兵器的不同的防禦屬性、勢力、管理、血統、輔助忠義度等，大大增加了可玩性。

《新書》的畫面解析度 256 色來進行遊戲，又再度超越三國志了，尤其是武將單挑的畫面更是值得賞，3D STUDIO 的動畫做的還真是棒。每一種動作都有對應的動畫，

一個動作的佔了 MB 多的空間，筆者手上的 Demo 約佔 30MB 而且還占部份而已，如此看來少說也有 100MB，大概沒有人會出這版的吧！所以三國演義之光輝輝的人們可以趁過年領紅包時，買一台

戲是一個十，而且越來越成熟了。是時候了！對了，國內遊戲很少支援的 General MIDI 音效，三國演義二代中也有支援的，所以又會引起一場國戰風，讓我們試試吧！還有，上又有光碟機了。



八百餘名文臣武將之部份人物

# 魔龍紀事

## QUINTIA ROAD II

文字冒險	1 MB	已發行	286 以上機種 640KB RAM
GREP 格式畫數	GREP 格式畫數	天堂鳥資訊	



### 一段異世界的冒險之旅

西元 1996 年，聖誕節前夕在紐約繁華的街上……一位 FBI 的探員正在追查近兩年來多位高科技研究人員失蹤案件，其中包含應用物理學、應用工學、微生物學及其它各類尖端人才，忽然間他發現一位可疑男子，於是他一路跟蹤，就在他正要逮捕那位可疑男子時，一瞬間，像失去重心般，四周圍發出陣陣光芒，他就這樣消失在空氣中，故事就此展開；他被捲入異世界空間歲月中，來到一個由五位美麗女王所統治的異世界，等到他恢復知覺時，他看看四周，竟身處在一片無際的沙漠上，忽然在空中出現一騎巨龍之女子，而她也正是這異世界各王國中最大統

治國女王之女。她認為這名 FBI 的探員是來解救這個異世界的英雄，就這樣他們兩人及這隻巨龍，共同展開這一段異世界之旅。

整個遊戲過程，就像 007 電影一樣，有英雄救美，更有美女投懷送抱，讓您驚豔不已。這是一套由日本 NEC-98 移植至 IBM PC 並且中文化的遊戲，本遊戲曾經上榜日本成人級遊戲數週之久，造成一股新遊戲型態旋風，結合文字角色扮演並加入魔法戰鬥內容，而不會像文字冒險遊戲那樣乏味，整個故事內容，對話都非常生動活潑並且帶點顏色，相信必可老少咸宜，各種不同造形的美少女圖，再加上精采的過場畫面，



兒童不宜的 H 畫面

您的漫夜長夜不再寂寞了！這是天堂鳥公司代理日本遊戲所發行的第一套 'H' 產品，為了避免小朋友看到不該看的，故只發行「普通級」磁片版及光碟版遊戲，而「限制級」版則寄附升級卡並附上身份証影本至天堂鳥公司換取（限 18 歲以上）。遊戲中全程均為 640 × 400 高解析 16 色畫面，配合絕妙的音樂，稱得上是難得一見的精緻遊戲，再加上體型漂亮動作美觀的美少女圖，您一定會喜歡。相信在嚴寒的冬季，必能帶給您絲絲的暖意，千萬不要錯過呢！

紐斯 ▼



### 遊戲中的女主角



▲ 露西亞



▲ 莎娜娃



▲ 瑪麗亞



# 軒轅劍外傳 楓之舞

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	系統需求
角色扮演	未定	未定	286 以上機種 記憶體 大小未定
製作公司	出版公司	預定售價	
大宇資訊	大宇資訊	未定	

## 隱藏在歷史深處的傳說故事

**西**元前四百二十年左右，周威烈王六年。由於當時中原齊國被田氏專權取代，南方吳、越兩大強國滅亡，中央大國晉被自家的卿大夫韓、趙、魏三家瓜分等足以影響歷史的大事發生，所以中國整個歷史的演變由原來的

春秋時代轉變為戰國時代。

大宇 DOMO 小組最新作品—《軒轅劍外傳·楓之舞》正是處於這樣一個動亂、崩裂、紛爭四起的時代。並已經將整個遊戲的故事架構完全地融入中國的歷史中，利用虛構的角色

為主，圍繞在歷史上如墨子、鬼谷子、魯班、扁鵲及孫賓等著名人物的身邊來鋪陳整個劇情，同時結合中國古代傳說中奇門科技「機關人」的技術，將遊戲又發展到另一個高潮，創造出一個真實和虛幻、矛盾與衝突的神州大地。



故事的開始，大梁城外的村中，一群人正圍觀著兩人下棋，其中一位正是本故事的主角——韓子墨。

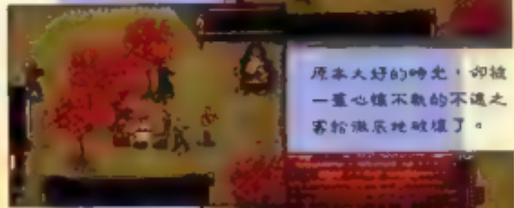
就在這個時候，聽

見遠處傳來一陣急湍聲，街上的百姓開始朝東狂奔。原來是黃河決堤，洪水向大梁城洶湧而至。韓子墨突然看見大梁西方河邊上有幾個不明人士，上前一看，正巧發現了他們的陰謀。他們正想

在河堤上裝置炸藥，引黃河之水淹沒大梁城。於是韓子墨與他們打了起來，就從這個時候開始，一連串的冒險即將展開。



原本美好的時光，卻被一連串不軌的逆運之客給徹底地破壞了。



由是子口中得知 水鏡映鏡人的秘密，得知進一步的情報 只有去試遊歷。



踏上歷史的大舞台

告訴各位一個天大的好消息，在這次軟體世界雜誌「份驚奇大雅中」附有《軒轅劍外傳·楓之舞》的試玩版。在這邊為大家介紹一下整個試玩版的取人模式及遊戲進行的方式。

開始將光碟放入光碟機中，在 SWDA 的目標下，輸入 INSTALL 的指令，輸入完畢後，選擇配置設定好後，即可輸入 PLAY 的指令便可以享受軒轅劍外傳的世界。

在這可獲得一摸的是，此次《楓之舞》有提供 XMS 的模式，玩家可在遊戲人選的設定中，打開這項功能。但如果是發現運行遊戲時，有不穩的情況發生，可再在 INSTALL 設定中關閉。另外，整個遊戲的播放方式，與《軒轅劍》大同小異，但是遊戲局可發現其中的美妙，又覺得與《軒轅》有天壤之別。希望大家可以充分利用這個試玩版解解饜。

## 洛陽城

奉師父之命來到洛陽拜訪公輪般（人稱魯班），詢問關於機關人

之事的轎子繼，向當地百姓打聽到他是在城外的一艘船廠中。經過由數艘小船搭成的木板橋，終於找到了公輪般的家，船上花草、樹木



文臣地將輪般（亦即是魯班，不可一世的楚漢英雄的一隻船柱。

、住處以及家畜等應有盡有，規模之大令轎子讚嘆為觀止。

船上有一老人，正是中國工匠之極一魯班，他不等轎子開口，自顧自地說道，帶著轎子敬謝自己的房子。這個時候，只要轎子沒說幾句話，公輪般馬上打岔，還要求轎子說通過自己設計的機關。在無從辦解的情況下，轎子繼與機關人只好硬著頭皮上囉！



這些可以看出公輪般的機關是屬於天下第一之機。

## 鬼谷

由於自公輪般那得不到所需的資料，轎子繼便帶著機關人，依照公輪般的指示，來到了

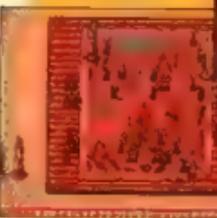
子先生，他上知天文，下知地理，應該有所解釋。

三人便一同伴往山上走去，經過了瀑布、洞窟以及雪地，終於到達鬼谷子的住處。在鬼谷子的口中知道了整件事的來龍去脈。

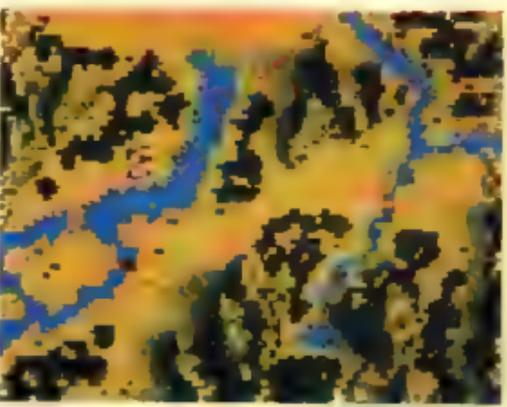
鬼谷子原本有一個名叫蜀桑子的弟子，生性聰明，立志要拯救天下蒼生，但誤入歧途，心想人民不能有自己的思想、知識與財富，應該完全由領導者來管理，倡導惠民政策，還偷走了自己師父的寶物—煉妖壺。近二十年，在政治腐敗的韓國得到高位，擁有領地。並在自



太室山下，正是鬼谷的所在，想要從鬼谷子口當正要往合中小路行去時，發現前方小溪旁有一個沒有蓋子的長形木箱，探頭一看，裡面躺著一名少女。這名少女也不太明白自己的處境，轎子繼當場建議不如一同齊去找鬼谷



史上著名的兵法家孫子及鬼谷子都是鬼谷子的門徒。



己的領地，使用煉妖壺進行人獸妖界的實驗，想製造出符合自己理想中的新人類。又利用由墨子、魯班與鬼谷子學得的機關人技術，大量製造來補充自己的勢力。而導主角救的女子正是蜀桑子的女兒—蜀錦綺。

關西



此時的轎子繼心有鬱結，知道了蜀桑子是現在全天下人民最大的敵人，而自己當為國家盡一份力，於是乎準備用自己最大的力量去阻止蜀桑子的陰謀，同時也得到鬼谷子的幫助。而故錦原本就不贊同自己父親的理念，也決定幫助主角對抗父親，就此開始進入整個故事的



蜀桑子所設計的機關人的陷阱，是要要花一點腦筋的。

## 率國軍營

墨求得到消息，蜀桑子將率韓國軍隊攻擊魏國。輔子徹一行人加上鬼谷子徒弟孫實急忙到韓國首都新鄆城的軍營，找到當地的守將，表明身分，希望能阻止這場戰爭。而守將正是韓國君主韓武子的兒子韓虔，他的意思也不希望發生亂事，但是這件事是由蜀桑子一手操縱，偷襲魏國的也是他

自己的精銳部隊，所以根本插不上手。雖說如此，韓虔還是提供了蜀

桑子部隊的藏身之處——殷商廢墟，寄望主角能前去阻止這次的行動。

輔子徹趕到殷商廢墟，發現原來所說蜀桑



子的精銳部隊全都是機關人，都擁有以一敵十的力量，是人類所無法匹敵的部隊。此時的輔子徹突然想到一個妙計.....



此時墨與劉雲馬東交手時，孫實是個頂好的幫手。

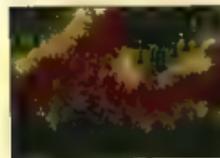


## 再林

輔子徹再度回到新鄆，向韓虔詢問蜀桑子與煉妖壺的消息，韓虔說他不清楚，不如到蜀桑子的領地去打聽。於是派出馬車送輔子徹一程。



行到一森林中，突然遇到一群攔截要過路費的人，原來這一幫人自稱「虎人幫」，由輔子徹同門師兄鑄石子所組成，專門劫富濟貧，順便向一些貴族講述一些墨派主張的道理和理



想，希望能夠在什麼門一鑄石子兒到輔

子徹非常高興，在交談中，了解到主角現在的情況與任務，而且也很樂意幫忙。又聽到鑄石子屬下提到，知道一些煉妖壺之事：在長葛縣的韓大夫安徵聽說曾經捉拔過蜀桑子，當時就是看上蜀桑子的煉妖壺，如果讓給他才答應幫蜀桑子取得官位，而就在這幾天他們兩人常在一起。於是主角一行人決定去長葛看看。



巧遇第二男主角



能夠再遇到師兄鑄石子的幫助，對於輔子澈簡直是如虎添翼。

## 軒轅劍外傳的戰鬥畫面!!



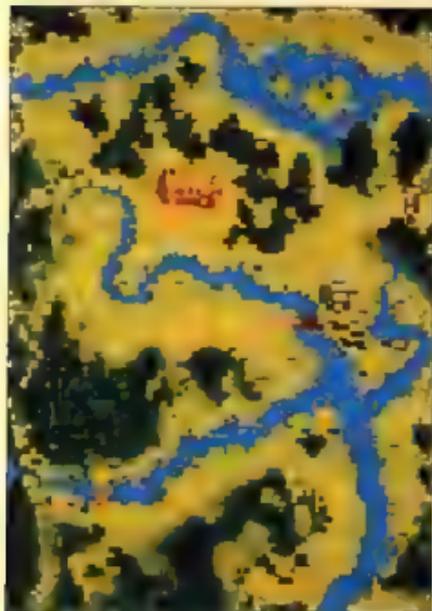
除了承襲貳代華麗的效果外，更增加了戰鬥的迫力感。

# 長葛城

輔子徹等人到了長葛，看到一個流浪漢躺在路邊乞討，紋錦靠近一看，發現是她家中老僕伯常，生了點病，於

是紋錦便留下看護。由伯常口中，才知道原來傳聞中華歷歷的長葛

城是一座地下都市。眾人進去一看，人來人往相當熱鬧，城內建築裝飾也非常講究，與傳聞中相符。這



個時候，廣場的通天琉璃窗有一群韓國宮差抬著一副華麗的棺材經過，眾人也好奇的聚集來看，蜀桑子也出現在廣場上。他開始對百姓們說，他的好友安策已經過世，他非常難過，特地來幫忙看看有沒有未完成的遺志，說完後就離開了。就在眾人私下交頭接耳，搞不清楚發生什麼事情之際，突然發生巨響，發現所有出口都被封閉了，錫石子猜測認為是安策打算拿整個城市的人來陪葬，百姓們此時已開始恐慌起來。輔子徹回到原來入口處，已被大石頭封住，就見牆上有個小通風口，現在全



部的希望都在一隻名叫疾鵬的馬背上。



## 疾鵬



事實上是一隻鸚鵡，被蜀桑子煉化成一個半機關的鳥，智慧很高，能言善道，並且有他自己專屬操縱的機關人，相當受蜀桑子器重，

還被蜀桑子封為將軍。正是率領殷商廢墟中機關人大軍的將軍，當時被輔子徹等人打敗後，就跟著主角行動，直想要「開導」輔子徹的觀念。

《懼之舞》基本是以《軒轅劍貳》的架構來製作。在劇情方面，《懼之舞》的製作群一次動用了一位文編，在劇情大綱設定、歷史資料收集、故事起承轉合以及各個角色对白等各個重點都下了非常大的苦心，其主要的目的不外乎在於針對更完整、豐富的內容，更加突破其原有的水準。

以現在《懼之舞》的速度看來，整個遊戲的開發狀

況由於DOMO小小組努力而迅速與積極地持續著。而且據情報表示，正式上市的日子已快要接近各位玩家，請諸位耐心等待。



# 暗棋聖手



遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
博奕	11MB	1月下旬	386 以上機種 580 KB RAM
製作公司	出版公司	預定售價	
亞通資訊	軟體世界	未定	

## 設計者的話

如果電玩市場上出現了一款標榜著「結合了多種遊戲特質的新遊戲」，玩家們必定對它充滿了期待。一旦玩家發現它的畫面不夠精美、界面過於呆板、內容過於平淡、當場打過遊戲者必大有人在。因此，如何在類別、畫面、進行方式、特殊功能、人物上尋求新意，

就成了每個遊戲設計者急欲突破的標的物了。

環顧現今遊戲市場，每年總有幾款棋奕類的遊戲上市，但尚無一款適合暗棋愛好者的遊戲。設計出「差結合」不可預知的未來，期許「夕風雲變色」的未知性；及益智遊戲「運籌帷幄內，決勝棋盤間」的思考性再配合角色扮

演遊戲「善用道具與技能、解決問題」的技巧性應可讓玩家們得到高度的滿足。這也就是「暗棋聖手」遊戲設計的原始動機。

相信有許多人有同樣的經驗。雖然在正式的場合裡，暗棋並不是一種正規的棋類，但不可否認的是它亦有不少的愛好者。也許有人會以暗棋的運氣

成份遠重於技巧作為不喜歡暗棋的理由；但是運用些許技巧配合運氣所獲得的勝利似乎更接近於現實生活；在人生歷程中縱然擁有了足夠的實力卻沒有適當的運氣支持，成功仍將是一件可遇而不可求的事。



## 飛相保帥、抽車走馬，棋盤上爭高下

說了這麼多，究竟「暗棋聖手」有什麼特點值得玩家們期待？想當然耳，發揚中國傳統國粹、普及暗棋遊戲、提倡正當休閒活動、建立祥和社會、促進人類和平……之類的大目標是一定不可少的。市場上有象棋、五子棋、圍棋、西洋棋、西瓜棋、軍棋、麻將……林林總總數十種，卻不見在民間盛行的暗棋遊戲，這就是開發此遊戲的動機。當年的決戰中國象棋以立體人物代表棋子進行遊戲給了設計群人物創作的靈感，而且暗棋經常被偷窺，而且有時候輸的莫名其妙，恨不得自己有雙透視眼，以免一瞬間風雲變色後悔莫及就是增加了秘技寶物的原因。提供雙人對戰模式

是因為可能有時候跟電腦下膩了，下累了，輸多了，甚至是想增加自己的信心、提供另一種與朋友情感交流的工具……

當玩家扮演齊勝（或琦盛）進行單人制遊戲時，第一個驚奇是玩家可以自行組合造型（臉型、眼瞼、鼻子、嘴巴、髮型均有10種選擇）雖然造型和進行遊戲並無直接關係，但賞心悅目的造型總比不忍目睹的醜樣惹人好！當然造型和玩家的審美觀有

密切的關聯）。進行遊戲時第一個驚奇是透過事先購得（或棋盤上偷來）的寶物與秘技從事各種不法的勾當（偷看、偷寶物、天賦通、偷步、換牌，甚至全盤不顧之來個大風吹，十餘種）如何在鬥智之餘避開電腦對手的陷害，並運用資源反置電腦於死地將成為玩家在進行遊戲時的一大考驗。

十五位对手中有善於征戰卻守成不足的好戰派、固本有餘開閉不足的保

守主義者，也有攻守遊走四平八穩的中庸人士……

，若能在適當的時機招降可以節省不少的時間及資源。雖然無法做到每個對手均有一組不同的語音，但已儘可能讓對話风趣幽默有特色、配合逗趣的表情變化、可愛的SD造型棋子及動作、二種材質不同的棋盤、十五幅美侖美奐的寶物……在在均顯示了製作小組的用心。「暗棋聖手」將是值得您玩的新遊戲。



▲猜拳決定先攻



▲初級自設是項羽騎騎時的招牌動作



▲高棋的超小小笑的花枝亂顫

## 人物、秘技、寶物大公開

為了讓讀者先睹為快，在此即針對暗棋聖手的對手資料及特殊設計（秘技、寶物）做部份的披露

### 人物



個性  
攻 78  
防 22  
降 25  
智力 75  
幸運 55



個性  
攻 46  
防 54  
降 25  
智力 65  
幸運 65



個性  
攻 68  
防 34  
降 50  
智力 55  
幸運 75



個性  
攻 74  
防 28  
降 70  
智力 80  
幸運 68



個性  
攻 48  
防 52  
降 45  
智力 70  
幸運 66



個性  
攻 57  
防 43  
降 60  
智力 75  
幸運 60

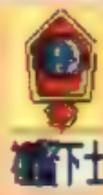


個性  
攻 66  
防 44  
降 45  
智力 75  
幸運 90



個性  
攻 71  
防 29  
降 40  
智力 88  
幸運 75

### 秘技



2 點  
己方暫停一步  
由對方走子



3 點  
指定之未翻牌  
與不確定之未  
翻牌之交換



3 點  
可棄一隻指定  
位置之未翻子



5 點  
偷一件對方身  
上的寶物



5 點  
將指定之雙  
未換子交換位  
置



6 點  
於指定位置取  
出自己想要的  
特定牌

### 寶物



定價黃金 5 兩  
補充已損失之秘  
技點數 5 點



定價黃金 5 兩  
在 10 步內對手  
不得使用寶物



定價黃金 5 兩  
在 10 步內對手  
使用秘技無效



定價黃金 10 兩  
補充所有的秘技  
點數



定價黃金 15 兩  
獲得一個不詳的  
秘技

馬克羅斯

# 超時空要塞

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
戰略	4MB	二月下旬	386 VGA
製作公司	出版公司	預定售價	
FAMILY SOFT	華義國際	未定	

**超** 時空要塞 (MACROSS) 馬克羅斯，這部紅遍中、日兩國的科幻大作，相信讓許多人都記憶深刻。它不但在電視上播映過 (中視)，其它

在電影、漫畫、任天堂中均有它的作品出現；而劇中人物如男主角 一條輝、女主角早潮未沙、林明美……等人，均讓當時的許多人為之瘋狂著迷不已；



劇中那台和 F14 一樣的變形機器人，更是受小朋友喜愛。而現在日本的著名廠商 FAMILY SOFT 在經過一年來的開發之後，推出了 98 版本

的遊戲軟體，而華義國際本著服務國內玩家的態度，也將其改版為 PC 中文版，讓喜歡這部作品的玩家們，也能和超時空要塞一起航向宇宙。

## 遙遠未來的故事



片頭動畫畫面

故事發生在 1999 年，突然有一不明物體墜落在太平洋南方的一个小高地上，經過調查之後，發現竟是外星人的船艦；在經過十年的修繕之後，人類史上最強的宇宙戰艦——馬克羅斯 (MACROSS) 終於誕生了。但是就在第一次試航時，當時擊落馬克羅斯的外星人竟追擊而來，倉卒之間馬克羅斯以空間跳躍離開，但是卻發生了失誤，而躍進了冥王星街域，由此展開了一段

返回地球的艱苦之旅。馬克羅斯編號稱是人類最強的戰艦，但是在外星人的眼中，卻不過是一艘普通的總艦罷了；因此要在強大的外星人艦隊包圍下突圍而出，除了拼命之外，還須要有很好的運氣才行。在馬克羅斯行進到天王星時，和外星人爆發了戰鬥，男主角 一條輝在無意間，救了女主角 林明美，兩人因此發生了感情。後來 一條輝在一次載著林明美到宇宙遊覽，

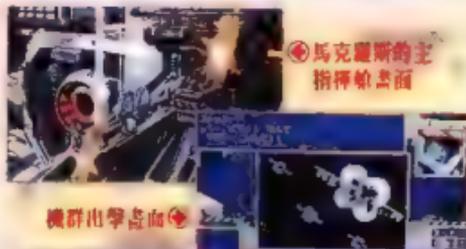


片頭動畫畫面

卻被外星人所發現而加以捕捉，前來阻止的早潮未沙和 一條輝的學長也一同被捉，後來雖然逃出，但學長為救 一條輝而被外星人殺害，林明美也陪身在外星人手中沒有救出。逃出一條輝和早潮未沙後來到了地球，但是卻發現了一件十分殘酷的事情，地球卻早已被外星人所毀滅了，剩下的只有遍地的殘骸而已。兩人在找不到生還者之後，均十分地絕望，但在前次由外星人手

中逃出之後，兩人產生了些許微妙的感情。重新振作起來之後，一條輝和早潮未沙在地球上發現了座海底城市，而從中發現了人類和外星人竟有著血緣的關係，並且在文化方面和外星人有許多相似之處。就在此時，馬克羅斯也到達了地球，而外星人突然向馬克羅斯提出了締結和平協定，使得遍體鱗傷的馬克羅斯總算有了喘息的機會。締結和約的雙方做了

## 到底是什麼樣子的遊戲呢？



● 馬克羅斯的主指揮介面

● 機群出擊畫面

● 單機戰鬥畫面

以上就是超時空要塞  
 概略的劇情，而華義國際  
 即將推出的超時空要塞馬  
 克羅斯（MACROSS）的  
 遊戲進行方式，也大概與  
 此相同；因此有看過卡通  
 的玩家，應該能夠很快進  
 入劇情。超時空要塞採用  
 的，是現在流行的 45 度  
 斜角戰鬥畫面，在形態上  
 屬於戰略模式。玩家除了  
 控制馬克羅斯之外，還必  
 須派遣戰鬥機中隊抵擋外  
 星人的侵襲；而每次在出  
 擊之前，都會顯示出勝利  
 條件及失敗條件，玩家必  
 須完成或達到這些條件，  
 才能安然過關，否則就只  
 有被外星人殲滅一途了。  
 因此玩家在指揮中隊時，  
 必須小心冀冀，以免讓你的  
 隊員遭到無謂的犧牲。除  
 了戰鬥機格鬥戰之外，還  
 還有艦隊的艦砲攻擊戰，  
 在狀況十分緊急時，可以  
 發射主砲來支援；不過要  
 小心使用，因為主砲威力  
 奇大，一不小心就會連己  
 方的戰鬥機也給消滅掉，  
 必須視時機來善加使用。

第一次的接觸，外星人並將三名外星人予以縮小化（外星人的身高與地球人相差懸殊），送往馬克羅斯做文化接觸，同時也將在土星上捕捉到的女主角——林明美交還給馬克羅斯。但她的歸來對已生情愫的一條輝和早濤未沙來說，卻是投下了一個變數；林明美也發現了她與一條輝之間已經沒有以前的感情存在，但她仍盡力想挽回一條輝的心，可是並沒有成功。在一次見面之後，一條輝表明了選擇早濤未沙；另一方面和平的狀況並沒有維持太久的時間，處於對戰狀況的兩邊外星人艦隊在地球外圍發生了激烈的戰鬥，同時也波及了馬克羅斯；就在危急存亡的時刻，女主角早濤未沙在海底城市尋找到一首古外星人創作的歌曲，並將其翻譯出來，並由一條輝交給了另一位女主角

林明美將其演唱出來，而這首歌對於歌曲文化早已遺失的外星人來說，造成了莫大的震撼。到了最後，外星艦隊指揮官被這首歌曲所感動，便決定要保護馬克羅斯，以奪回外星人失去已久的文化。於是兩方一起攻擊意圖消滅所有文化的外星統領艦隊，展開了一場最後的決戰；兩方均以全部的力量來戰鬥，但是馬克羅斯陣營方面由於有林明美歌聲的幫助（外星人聽到歌聲後情緒會受到衝擊，因而無法專心戰鬥），所以較佔優勢而節節退逼，最後在男主角一條輝衝進了敵方的旗艦，擊斃了大統領之後，結束了這場宇宙的戰爭……。

## 加入策略及收集情報的要素



除了戰鬥之外，玩家還必須在戰鬥結束之後，修復在戰鬥中受損的部份，以免在下次出擊時「下子就「掛」了」；同時你也可以投注研究費用來提升技術力及生產力，以便發展出新式武器來和敵人對抗，並適時補充在戰鬥中損失的機群，維持一定的戰力以應付未來的戰鬥。而男主角一條輝除了戰鬥之外，還必須在艦內如中央廣場、咖啡店……等地，並和許多人交談來獲取情報，同時也讓玩家感受到馬克羅斯艦內的生活是怎樣的情景；因此可說是在戰略之中，又帶有故事模擬的味道，足可讓玩家充份地享受到戰鬥的樂趣，以及精彩的故事情節。另一方面，由於遊戲中許多動畫，均是由卡通中的圖片精選出來，所以品質方面相當具有水準，看過動畫的玩家在玩遊戲時，可以順便回憶一下當初許多名場面。

## 精彩的戰鬥畫面



戰鬥方式是屬於回合制，在大畫面的戰鬥是以圖標來顯示，若有近距離的接觸戰鬥，則立即轉換成特寫畫面；此時會進行另一回合的近距離格鬥戰，所有機器人都會詳細地以 3D 畫面來顯示，若在五回合內分出勝負或是打成平手，均會再跳回原來的真實戰略畫面繼續遊戲，而主遊戲戰略畫面則須

要經過約 15 回合。若馬克羅斯安然無恙，沒有遭到敵軍的擊沈，另一方面男主角一條輝也安然返航，則玩家就可以繼續向下一關挑戰；反之，則只有重新進行遊戲一途了。因此玩家必須善用「SAVE」及「LOAD」大法了，以免遺誤宇宙之間……

## 大衆化的介面及需求



至於在操作方面，超時空要塞系列用了目前最流行的全滑鼠操作介面，讓玩家不必死背鍵盤指令或按鍵，能夠輕鬆地進行遊戲而毫無阻礙。要下們硬體配備很低，只要 386 SX25、2MB RAM、4.5MB 左右的硬碟空間，就可以玩這套 GAME 了；和現在一些遊戲動輒數十 MB 的硬碟空間，甚至要求至少 486 DX2-66 的主機才

能進行的遊戲，本遊戲可說是十分為玩家著想了。雖然只使用高解析 16 色，但是不論在構圖或配色，均有相當高的水準，一點也不比 256 色的遊戲遜，充分表現出了日本 88 遊戲一貫畫而精緻的傳統；這對要求高品質畫而及內容的玩家來說，絕對是一套值得期待的精彩遊戲。

## 值得期待的佳作



慘烈的戰敗畫面

結之，超時空要塞一馬克羅斯 (MACROSS) 是一部戰略模擬的佳作，不但畫工十分細緻，在遊戲及故事情節、感覺上面，均保持了 FAMILY SOFT 一貫的高水準表現；不但在電腦上重新創造了超時空要塞的世界，而且更讓玩家充分感受到了全新的感覺；不論你是否會

經看過或聽過超時空要塞一馬克羅斯 (MACROSS)，均可以在這部遊戲中得到相當大的樂趣。聽說華義國際盡全力推出這部科幻模擬大作「超時空要塞一馬克羅斯」(MACROSS)，各位不久後就可以和一條輝等人一起在銀河宇宙之中。





遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
博奕	5MB(碟片版)	1月25日	386以上機種 580MB RAM
製作公司	出版公司	國內代理	
ACTIVE	ACTIVE	天堂鳥資訊	

# 麻雀幻想曲II

## 結合角色扮演的新型態麻將遊戲

一個好運好壞的年代，一個遙遠遙遠的國度裡。一個失去祖國的流浪劍士和一個美麗的公主以及那一段曾被人們歌頌的傳說……

他曾經是一個劍士，因失去了自己的祖國而浪跡天涯。偶然地來到這個屬於魔法的世界裡。這個國家因魔法帶來的便利而顯得安逸。

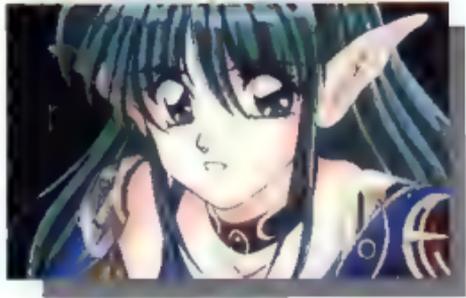
某日，他獨步街頭，穿梭人潮，偶然得知舉辦武鬥大會招徠的訊息……年輕的流浪劍士在數名對手中脫穎而出，群眾的歡呼聲此起彼落。

然而，好景不常。一名來自異域的魔法師，藉著強大的法力佔領了這個國度。年輕的劍士盡力的想拯救這個國家，但是卻不敵邪惡的魔法師強大的力量。這個國家被邪惡的力量籠罩著，而美麗的公主受了魔法師一舉受了重

傷，性命垂危。為了拯救這個瀕危的國家，這個劍士決心要苦練格鬥技巧對抗魔法師。

傳說中，這個魔法師具有一股來自黑暗世界的神秘力量。能將鋒利的劍變成一百三十六張石牌，而以這百餘張的石牌與對手對決。而他將這種格鬥方式稱作“麻將”。

“麻將幻想曲II”這是一套移植自日本 PC NEC 98 系列的一款麻將遊戲。這套遊戲擺脫以往同類型遊戲一場接一場的這種方式，而創新加入角色扮演的成份。除了提供麻將的刺激性以外，還有勇者與美麗公主的動人故事。



## 四種進行模式可供玩家自由選擇

### 第一種

### 故事性模式

玩家们扮演的是一名失去祖國的流亡劍士，為了抵抗一名邪惡的魔法師而開始了艱苦的路程。玩家需要跟故事中的角色一對話，然後經由一種稱為「麻將」的格鬥方式來

進行對戰。



### 2

### 美女對戰模式

玩家们可自由選擇與遊戲中的數名美少女進行一對一的對決。而敵我的資料有 HP 與 MP 兩項。遊戲的目的地只要把美女的 HP 贏個精光，就可以看到美女脫個精光的精彩畫面。對於熟悉 98 系列遊戲的玩家們，我想這一點就不需要多說了。另外，在

這個模式裡，還提供有道具與購買牌型的功能。道具的部份包括有：牌交換、遠視、強力自摸以及最後機會等等數種。而在牌型的方面也有常見的牌型可以購買。如平和、橫一色、七對子、大三元、國士無雙...等十餘種牌型。

### 第

### 種 人腦對抗電腦的對抗模式

在這個部份裡，玩家可以調整電腦與己方的運氣，同時電腦方面也會

視情況調整打牌的方式。對於麻將的生手而言可以說是非常的方便。



在這個模式裡，又分初級課程、中級課程以及上級課程。提供由淺而深的教學功能。生手可以從初級課程開始學習基本胡牌的牌型，另外還有十三張麻將的打法以及關軍的特殊牌型。在中級以及上級的課程裡，會開始介紹一些臺數較多的牌型。打牌技術較差的玩家可以從這裡學到更精的技巧。

當然，除了這四種模式可以提供玩更多樣化的選擇之外。遊戲裡還有一些參數或功能可以讓玩家依過好情況來調整。相信很多玩家都有過痛苦的經驗，每次要看破關畫面都要辛辛苦苦的載入存檔，再重新再打一次。每每想到這時如果有存檔的功能該有多好啊！別擔心，現在「麻將幻想曲 II」不但提供你抓下畫面的精彩圖片的功能之外，還有體貼玩家的存檔功能。讓您回憶過關的精彩過程。而對於功力尚淺始終無法破關看不到最後的破關畫面的玩家们本遊戲也有直接看美女圖的功能。所以，即使是新手也能欣賞到製作群精心灌血的美女秀。喜歡收藏這類美女圖的玩家們這是一個不錯的選擇。另一方面，為了適應不同程度的玩家们，本遊戲也讓您能視情況調整諸位美女的人工智慧表現，絕對不會以作弊的方式來贏得比賽。另外，遊戲的配樂也是一個經典，不管是故

事介紹或是打牌中，都有數百精心的樂曲貫穿其中，保證是絕無冷場。不僅如此，沒事的時候，您還可以藉由遊戲中所提供的點唱功能，聆聽遊戲中任一首動人的配樂。最重要的，當您聽牌之後，電腦就會按手判斷是否胡牌，您所要作的只是設法聽牌就可以了，其他像有碰牌或吃牌的機會時電腦均會適時的提醒您，絕對不會讓您一失足成千古恨。

因此，不論你是打麻將的新手或是老手。建議您都不要錯過這個遊戲。因為，遊戲中除了一目瞭然的介面之外，還有更多更多您意想不到的體貼設計。當然，不管您是否接觸過麻將的遊戲，這一套「麻將幻想曲 II」都將是您的上上之選。

最後，要提醒您的是，本遊戲將發行磁片版本以及光碟機版本。雖然，這是一個限制級版的遊戲，但是為了顧慮到一些未滿十八歲的玩家们權益，所以本遊戲將比照「八女神物語」的方式，先發行普通版，讓所有的玩家们均能享受到這個遊戲，而十八歲以上的玩家们則可以透過遊戲中的限制級更換卡以及個人的身份證影本寄至天堂鳥資訊更換限制級版。這套遊戲目前已由天堂鳥資訊進行改版與中文化的作業。各位挑剔的玩家们，你們準備好了嗎？



# 絕地

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
冒險	CD-ROM 及光碟版	2月底	386 機種以上、VGA 晶片、DOS 5.0 以上記憶體
製作公司	出版公司	預定售價	
新藝	新藝	未定	

如果有人問一般的玩家對冒險遊戲的印象，相信玩家一定會回答“解謎”，喜歡的玩家認為它是一種刺激，對不喜歡的玩家來說，它則是一種懲罰；當然對於熱愛冒

險遊戲的玩家，除了匪徒所想的解謎方式及刺激懸疑的劇情外，畫面的精緻細膩或遊戲的生動有趣也是吸引玩家去玩它的因素。這記得軟世 64 期新遊戲介紹中曾報導過的“

絕地”，一個新藝公司傾全力製作的冒險遊戲嗎？大家一定會奇怪為什麼遊戲經過半年之久還未上市，其實原因是：設計小組為了使遊戲達到歐美冒險遊戲的水準，除了數度更

改劇情角本外，整個畫面也重新設計製作，為的是展現給玩家一個完美的作品，更讓外國人刮目相看，國人自製的遊戲，也有能力在國際上與他們一爭長短。

## 時空轉換 - 畫家成主角

故事的發展，就從現代化的紐約開始：你，一個年輕的畫家夜晚閒遊時，無意間遇到一個詭樣的老人。在聽了老人敘述的故事後，竟不知不覺的進入一個遺失的國度，一塊

被眾神詛咒的大地；這裏遭受到人們的罪惡和貪婪的摧殘，唯一能逃離這個地方的方法就是運用你的機智和藝術本能，解除眾神的詛咒，解救人們脫離絕地。



◆ ① 紐約



◆ ② 河岸邊

◆ ③ 恢復正常



◆ ④ 河裏



料想不到的  
異次元變化

## 多樣式謎題

絕地在操作方面很簡單，只要利用滑鼠的左、右鍵來控制，即可由頭玩到尾，對於電腦不熟悉的玩家，只要依照說明書在幾分鐘內即可明瞭遊戲的

操作方法。本遊戲的謎題設計，不但有趣而且更具挑戰性，而多樣式的謎題設計，使玩家不會再受困於單一謎題，且多樣化的解法更可使玩家不會卡在



對話中暗藏的謎題



## 媲美歐美片

遊戲因為是描述一個年輕畫家的冒險故事，所以玩家將看到整個劇情恰似在畫布上發生一樣，螢幕的畫面將會出現一個寫生板，而遊戲畫面就掛在上面，另外其他的設定畫面也以畫筆及調色盤形狀出現，與其他遊戲比較設計上是蠻別緻的。遊戲是採用 320 × 200 解析的 256 色模式，玩過凱蘭迪亞 II 一命運之手的玩家，相信對凱片的製作水準一定讚不絕口；而當你看到

絕地的遊戲畫面時，感覺如何呢？是不是有好像命運之手姊妹品的感覺？其實這都是美工人員費了無數心力繪製而成，兩者之間並無關連。



絕地的遊戲畫面時，感覺如何呢？是不是有好像命運之手姊妹品的感覺？其實這都是美工人員費了無數心力繪製而成，兩者之間並無關連。

### 兩款冒險遊戲的比較



### 一款玩到底

一個地方而出來。在音樂、音效的設計上，除了 Adlib 外，遊戲還支援 Sound Blaster、General MIDI 等，讓你在解謎之時，更能有動人悅

耳的音樂，在陪伴著你。玩家在看過最近上演的星際奇兵有何感受呢？通過星際之門尋找另一世界文明的特遣小組，竟意外發現自己已成為拯救對方

的一支星際奇兵。故事引人入勝的地方就在於劇情的懸疑、曲折；絕地中主

人對未來的發展將會是個怎樣的結局，那就有待玩勇敢地進入絕地了。

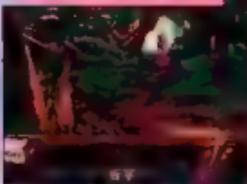
原來這就是傳這門的鑰匙



好心會有好報



當然！搞錯方法



結局就很慘！

找到正確物品，



解謎就簡單！

# 歡樂幸福人

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
益智	5MB	2月上旬	386 以上機種 1MB RAM
製作公司	出版公司	預定售價	
光臨資訊	光臨資訊	未定	

光 請公司即將在寒假假期推出的最新益智遊戲「歡樂幸福人」，從名稱上一看就知道這是一個有趣的遊戲，事實上，「歡樂幸福人」的基本架構正是從我們小時候常玩的紙上遊戲「幸福人」變化而來，改強換面一番之後，搬到個人電腦上的「歡樂幸福人」，除了有更華麗的圖形和音效，遊戲的趣味性更增加了不少，同時，以往需要呼朋引伴才能進行的紙上遊戲，如今拜電腦之賜，現在我們一個人也可以玩的很高興了。

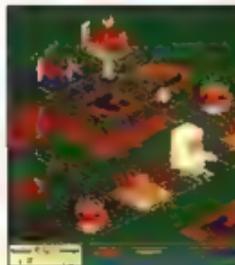
幸福人的紙上遊戲和大富翁一樣，都是由玩家们輪流以擲骰子前進的方式來進行遊戲，玩法雖然簡單，但是倒也風靡不少玩家，改編後的「歡樂幸福人」，除了注重聲光效果之外，更加強了整個遊戲的複雜度跟耐玩度，同時為了達到老少咸宜的目的，本遊戲提供了更為彈性的關卡設計，讓玩家可以長時間跟親朋奮戰，或是工作餘暇跟三五好友共享歡樂時光。



## 體驗一下大富翁式的幸福人生

說了這麼多，我們還是先來看看整個遊戲進行的方式吧。玩者首先要從遊戲預設的九個人物中選定一個代表自己，接著要

設定自己的人生目標，項



刻劃細膩的  
遊戲畫面

目包括「名譽」、「快樂」、「財富」、「學識」等四項，按自己的期望設定好人生目標之後，我們就可以展開人生之旅了。玩者們將從國中華華開始，輪流以轉輪盤的方式來決定前進的步數，整張地圖的場景包括各種職業道路，人生事件及機會事件，另外還有各式各樣的特殊場所，玩者走到任何一點皆會有相對應的事件或者須要作出人生的抉擇，

因此，本遊戲不只是考驗玩者的運氣，更要考驗玩者的智慧與策略。

每當玩者走到某職業的入口，只要符合資格條件，便可以進入該職業的道路；在該道路中玩者同樣是依財轉盤的數字前進，這時可能會碰上與該職業相關的各種事件，事件有好有壞，分別對我們人生目標的點數有所影響，換句話說，選擇適當的職業，走到各種有利的事

件，努力爭取「名譽」「快樂」「財富」「學識」等四種目標的分數，以求率先達成人生目標，便是本遊戲的最終目的。

當然本遊戲可不只這麼簡單，除此之外，「歡樂幸福人」還設計了各式的機會卡、經驗卡和許多的特殊場所。玩者一旦走到機會點，便可得到一張機會卡，卡片可能是利己

性質的，例如直接具備了演藝事業的資格，或是任意移到某一職業的入口；也有可能是害人性質的，例如設仙人跳圈套陷害對手，或是誣告他人，詆毀名譽……等等；至於經驗卡，則是當玩者遇到某種事件後，便可得到一張 1 到 4 點不等的經驗卡，每張經驗卡可代發轉盤決定一次前進的步數，玩者可

利用經驗卡直接走到想到達的地點，也可藉此跳過

一些職業道路中不好的事件，因此，善用這兩種卡片，便是玩者提早達成目標的不二法門。另外遊戲中還有 20 多種的特殊場所，包括有股票、期貨、房地產等各項投資事業，日月潭、阿里山等賺取快樂點數的渡假場所，圖書

館、博物館等充實學識的地方，還有賭場、遊樂場可以讓玩者試試手氣或是玩一些小遊戲，總之，雖然本遊戲只是從一個簡單的紙上遊戲移植而來，但是內容之豐富、變化之多樣，令人目不暇給，的確是發揮電腦魅力的成功作品。

## 趣味十足、歡樂滿場的遊戲風格

本遊戲一共提供了大、中、小三張不同的地圖，讓玩家可以根據時間、興趣選擇不同的地圖來進行遊戲，參與進行遊戲的人數也可以選擇，甚至玩休閒版的時候連目標設定的總分也可加以增減，這種彈性的作法對玩者來說，真是相當體貼的設計。

而在人物方面，本遊戲共預設了 9 名人物，各有不同的特性，有猛啃書的書呆子寶弟，也有到處撈錢的吝嗇鬼史要錢，還有運氣很好的阿乾、從來沒有感恩的心的阿遊、賺錢很有一手的錢團團……等等，玩者除了可與電腦對手競爭之外，也可召集親朋好友共同參與遊戲，可以作光明正大的君子之爭，也可以用狡滑的手段來彼此陷害，不同的玩法都會有不同的樂趣。

除此之外，本遊戲共設定近 30 種的職業，包括醫生、企業家、演藝事業、新聞記者、科學家、礦業、資訊業……等等

，甚至連直銷業都有，每種職業都各有特色，加起來共有數百種的事件，分別增減玩者四項人生目標的點數，例如醫師的換心手術成功將會增加名譽，歌星出版唱片會增加快樂，開礦挖到古物會得到一筆為數不少的財富，建築師設計的大廈倒塌可就名譽掃地了。

最後我們再來看看本遊戲的畫面部份，「歡樂

幸福人」採用高解析度 256 色模式，45 度立體斜角造型，圖形仍然維持先鋒公司的水準，刻劃的十分精緻，人物及各種狀況圖都以幽默逗趣的畫風來表現，看了頗能讓人會心一笑；而本遊戲最大的特點便是所有的地圖場景皆是採用 3D Studio 來開發繪製完成，十足立體感的造型，這在國內自製遊戲中尚屬少見。

總之，「歡樂幸福人」的定位不在於模擬真實的人生，它僅是提供一個人生的道路，任由玩者隨意去試、去聞，走錯了也沒關係，有的是機會換到其它的職業，反正只是一個遊戲嘛！如果各位讀者的那個生活想增添一些樂趣，不妨可以考慮一下本遊戲，相信必能帶給你不少歡樂和幸福。

## 遊戲中各種有趣的狀況事件



# 星城

## 綠

## 計

## 劃

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
經營模擬	未定	未定	286以上 VGA
製作公司	出遊公司	聯誼會	
松齡資訊	松齡資訊	未定	

「星城—綠洲計畫」在近期的 PC GAME 市場上，無疑是最「霸氣」的。此話怎講？顯不說發行公司除了筆者什麼好處不成，要筆者將編碼編寫成廣告嗎？其實你可以不要急著詢問，先看看本頁附上遊戲畫面再說吧。如何？有興趣再繼續

讀下去嗎？十之八九不必懷疑了，這麼「霸氣」的畫面絕對會激起你瞭解這個遊戲的好奇心的。（至少筆者這麼認為，因為我也是這樣被吸引的。）所以翻下來就聽我慢慢道來啦！

## 一個價值，兩種享受

「星城—綠洲計畫」是一個不太容易歸類的遊戲，勉強來說，應該算兼有「經營模擬」與「培養育成」兩類的特質吧。在遊戲中，你所扮演的角色是一個跨國企業集團的總裁，在數百年後的地球上繼承了聯邦政府的五十年委託合約，要在資源再生將近失調、生態環境日益惡化的地球之外，尋找一顆行星，並且加以經營培育為人類的新故鄉。在著手開發整拓之際，時時還得記從地球這不堪回首的前車之鑑，在建設與環保的拉扯和掙扎當中找出新的平衡點，以建立另一個「新天新地」，另一個「伊甸園」。（否則只好繼續去尋找第三個地球啦！）

之所以稱之為「經營模擬」與「培養育成」的「混種遊戲」，原因如下：相較於傳統的「經營管理遊戲」，它似乎多了一份生態保育的面向。遊戲間，你所考慮的已不再是單純的企業競爭與剛柔並濟，同時必須注意到生態系平衡的問題，否則自然法則的回饋將會你的「企業化經營」面臨毀滅的大災難；而相對於一般的「文明自然模擬遊戲」，它的考量更加強調了策略性與人文性的思考。與這類的遊戲最不同的差異在於：這一次玩家所扮演的不再是上帝，而是以過生社會人類的角度看待生態系，這將使得同樣的衝擊點更加尖銳，更加能反應現實。試問：以經營的角度

視角與探索自然會是一種什麼樣的資訊呢？或許我們可以期待這種試驗為今日環境問題進一份反省之力吧！

⇒ 瀕定星球，開始殖民

再來就要談談所謂「培養育成」特質的那部份了。經過「EL FISH」或「PRINCESS MAKER」類的遊戲嗎？如果你每天下了班，就急急趕回家打開電腦享受這種滿足與快樂，那麼你一定會喜歡「星城—綠洲計畫」這個遊戲的。儘管它有上述的那些複雜考慮層面與遊戲屬性，但它的操作方式與系統卻沒有「想像中的複雜」（那確在學校、公司做了

一天，回家「遊戲」還掛著繼續的操作系统）。首先，透過 320 X 480 及 256 色的特殊偵視螢幕中，你可以常見主畫面中央徐徐轉動的一顆星球（OH！那正是你要美成的「美少女」啊！），隨著指令一點一點地輸入，隨著時間一刻一刻地流逝，你可以看到星球上的繁茂、城市、星站及碼頭一個一個地擴張、成長，終於均勻地佈滿整個星球。這一顆的過程除了可以施進



關出的約特高視察及全景動畫完全掌握之外（你甚至能清楚地看見是站上鐵道放下起落的貨物運輸機；住宅當中滲泥泥看著光的淚水；探勘到正在悠悠低頭吃草的新種牛群；和逐漸變高變密的 Kowloon 市中心，而不必像一般遊戲在僅有的一張代表圖片之後，努力地憑自己去想像那些過程。）當你放下畫面左方的「夜視」功能鍵，特畫則完全變暗之後，你將更驚訝於品

牌上的「擺盞點點」那些浮動閃爍的燈光在綠畫上的相應座標中亮著昭示他們存在的潛藏那些正是你一手辛辛苦苦向自然掙來的城邦駁仔啊！隨著星期的自轉，燈光便在眼前一掠過，想想，閱兵的感覺與快慰也不過如此吧！

● 殖民地探測，媲美外圍遊戲

● 都市設立尖東邊  
實提羅沃家



● 特殊棋相畫面

## 圖形指令，輕鬆玩法

遊戲畫面以簡單的畫面（WINDOW）與圖標（ICON）系統顯示，相當地親切又有新堂。例如在你選擇了建設指令時，窗額就成了一支怪手，邊推土的動作那樣當機實呢！而若你選的是代表探勘的人造衛星圖像，你更會發現手上海標顯示的就是旋轉中的實地觀看幕映！（當發現新晶體的生物或孤零零豐富的礦物時，那種興奮的心情真是美的很難形容。）遊戲的系統並不複雜，易學易用；邏輯的系統樹也清晰完整，容易上手；你會發現，變成一顆星球其實並不困難，對於既希望成就感，又不喜歡「太煩」（象一些「SIM 什麼……」）的玩家而言，應該算是一大福音吧。在簡易的遊戲結構中

實際運作環境教育的概念，其實是個相當好的 CAI 點子，且加入一些專屬 GAME 的特質之後，真的蠻吸引人的哦！

開發這個遊戲系統的 TWINS STUDIO 算是 GAME 界的新秀，風格強烈的美工功力（其實不必這

段文字介紹，看看附圖就清楚了）和著眼特殊的企劃創意（以環保為主題，星球為單位的「育成遊戲」），處理能力驚人的程式配合（當然在特效上比較難反映出來啦！但 TRUST ME, YOU WILL SEE IT!）實屬國內少有，再再擔保了對進口遊戲專有的品質要求。領軍的 JERRY L. 和 JOHNNY C. 成為各位玩家熟悉

的名字將是指日可待的事。在此就不再多言。松靈實誠於推出「三國志之神戰亂畫」之後，在 1994 年末相當謹慎地發行此款年度遊戲，期望在市場上搶得如「三國志之神戰亂畫」一般掀起另一波旋風。至於效果如何，留待各位「玩家饕客」來判定囉！至少筆者已經挖下肯定的一票了！



● 威大都市  
迅速，擴展型

● 探測到新生物

● 哇！視窗開得  
百端多

# 異星突擊

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
AVG+SLG	10~12MB	3月	386以上
製作公司	出版公司	預定售價	
旭光	旭光	未定	



N.C. ××年，新美索不達米亞空域爆發戰爭，運輸船寇蒂斯號改變航線，來到聯邦要塞暫停停留，並補充燃料和食物；那曉得事有蹊蹺，使得寇蒂斯號遲遲不得。為今之計，只有派人進入要塞，一探究竟。

從這樣的片頭劇情看來，玩家很容易會認為這是一個 RPG 遊戲；不過這只猜對了三分之一。開發公司旭光資訊表示，異星突擊是個融合異形、外星通譯者、小精靈、銀河飛龍、隨風而逝的記憶、裝甲騎兵、機動警察的

特色於 域、綜合 RPG、AVG、SLG 玩法的遊戲。



這個遊戲主要採用 45 度斜角視圖，玩家直接在這種地圖模式下，以回合式的方式，一面戰鬥，一面前進，以及一面搜索敵人或物品。在遊戲過程中，還可以透過通牒指令，請求留在船上或遠方的同伴，進行電腦操控，輔助自己。由開發中的半成品來看，說它是一個 RPG 式的遊擊卷軸，似乎更容易了解。

在要塞之中，調查隊會遭遇到異形和機械巡警兩種敵人。異形是一種具有堅硬外殼，體形比人類高大，有智慧，以戰殼方式進化（升級）的生物，它有一種特殊的嗜好：吃人腦！機械巡警的任務是負責要塞中的安全警戒，依照主控室電腦下達的指令行事，屬於「只聽指令，不問是非」的打手，只要調查隊能夠切入主控室

電腦，改變指令，就可以化敵為友。

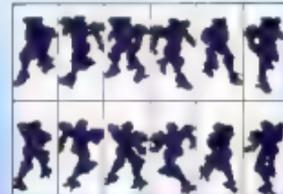
異星突擊和前一個作品滿寇羅師一樣，人物具備等級特性，但是滿寇羅師是跳階式升級，異星突擊卻是漸進式升級，也就是說殺死敵人之後增加的經驗值，立即產生提升戰鬥能力的效能。該公司表示，採用這種漸進式升級方式，一來比較接近於現實狀況，二來玩家練功不必苦苦等候升級門檻的到來。不過只增加一兩點經驗值，戰鬥能力的差異並不太大，不容易感覺出來；累積多了，差別大了，就能感覺到了。

裡頭，錢是一點用處都沒有，想要更新武器、裝甲、補充彈藥、能源，除了搜括一念之外，就得利用要塞裡的機具設備，將手邊的東西加以重組改造。

在物品之中有醫療品一類，可以用來恢復 HP，但是人員本身的醫學知識這項屬性攸關醫療效果，也就是說，使用相同的醫療品，醫學知識不同，恢復效果也不一樣。

遊戲背景設定在未來的時空，開發小組的確可以馳騁其創造力，像星際大戰那樣，構建自己的幻想圖度，但是功力不夠的話，很容易畫虎不成反類犬。究竟異星突擊最後效果如何，且待下回報導分曉。

在 RPG 裡頭，敵人不僅是難取經驗值的對象，常常也是搜括財物的符宰肥羊。可是在這個遊戲



▲ 機器人的各種動作造型

調查隊所操控的機器人在要塞中移動 ▼





預計元月下包陸重發片!!

**新** 統教會以利用人性黑暗面為宗旨，來達到腐化世界為目的。教主聖馬爾宣稱，將用毀滅性的重擊，根除人類的劣根性，建立新的世界。聖馬爾採用他所稱的天然食物—毒品，欲以此腐蝕地球上最大的種族—人類。世界各國的領袖眼看著事

的發展愈發不可收拾，人民沈溺於毒品虛幻的快感中而無心工作；經濟的命脈遭到毒品的壟斷，社會的發展停滯不前而呈現一片蕭條。在聯合國召開的極機密會議中，各國一致做成決議，一項名為「羔羊行動」的計劃，將於新統教會創教之日展開，這項行

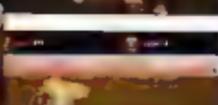
動的參加成員，將由各國的精銳部隊及精明的幹探所組成，準備一舉解決世紀來最大的亂源。而遊戲中的主角也將在這次的行動中，捲入一場是非難分的漩渦中。隨著劇情的發展，玩家會漸漸了解隱藏在幕後的真相，如何做出正確的選擇，端看玩家從

NPC 的訊息中做出判斷。值得注意的一點，就是在遊戲的過程中，玩家必須在每個關卡救出一位具有關鍵性的 NPC，他擁有轉職的能力，如果援救失敗，玩家的等級再也無法獲得提昇，當然就不能轉換到更高級的職業。

## 以技術取代法術

在戰場上的對決是整個遊戲的重心，登場的敵及 NPC 透過與主角之間的對話，主導著真假難分的戲劇性發展，所以說在較電腦化作戰之餘，玩家也要留意各角色間的訊息，免得不清楚整個過程的來龍去脈。法術在本遊戲是不存在的，精靈幻界中，對於這種超自然的力量稱之為「技術」，區分為醫療性技術與攻擊性技術，遊戲中技術的施展效果，絕對令玩家感到震撼，在視覺效果及音效的處理下絲毫不含糊。高級

的戰鬥工式讓遊戲畫面動靜兼具殺傷力的技術，在此距離內之敵人將無一倖免。不過在戰場上也不能特別依靠某種角色單打獨鬥衝鋒陷陣，團隊戰力的平衡，才是通過 30 個關卡重重考驗的最佳選擇。在操作介面，製作小組以力求方便為原則，以一支滑鼠即可縱橫全場掌控全局，玩家若是只有鍵盤，那就只能觀賞精彩的開場動畫了。



## 多變化的職業兵種

每一場戰役對於隊員的培養皆須仔細的考量，玩家可自行組成心目中理想的戰鬥隊伍，兵種區分為僧侶系、步兵系、射擊系、投擲系、衛士系、騎兵系、飛行系，每種職業在屬性上各具其有利的特性，也有其較弱的弱項，如何利用隊員的能力取長補短，以取得戰場上優勢，玩家得多費一番心力；隊員若是陣亡的話，就會一去不返。隊員的招募採用兵援點數制，不同的兵種所花費的點數也不相同，每通過一道關卡即可獲得兵援點數，作為對

玩家卓越的領導能力之獎勵。



精靈幻界為新成立的世紀縱橫公司初試啼聲之作，目前市場下充斥著相同架構的遊戲，如何在大同小異的環境中，建立起自己的特色，一直是製作小組努力的目標，而且也已獲得相當的成果。各位，準備好進入精靈幻界了嗎？或許當你起床之後，身邊的一切還是那麼的真實！



# 星世紀戰將

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
射擊	20MB	二月中	386以上機種 640K記憶體
製作公司	出版公司	預定售價	
弘煜	弘煜	未定	



仙 女星座上，一顆與地球相似的星球—安多羅，梅達。曾經是飽受污染的地球移民希望之地，在星世紀〇〇二四年，發生了戰亂……當時，星球開發用的人造人種「伊克斯特」發表獨立宣言，成立「安多羅」公團，正式與地球對立。而原本駐守於安多羅的艦隊，則在此一場立戰爭中，慘遭殲滅……

四年後，地球所派出討討安多羅叛軍的特遣艦

隊到達仙女雲羣，與當地的第八艦隊會合，正式展開了大規模的遠征作戰。然而在遠征作戰尚未開始之時，因為空間跳躍飛行的緣故，特遣艦隊主艦克羅托在結束跳躍的緩衝期間，遭到了敵方突襲小隊的攻擊……危機中，艦長—布依洛下令 MA ( Mobile Arm ) ( 機動武裝 ) 小隊出擊，以爭取援軍來到的時間……只是，這只原本用來犧牲的棋子，創造了奇蹟……

## 穿插劇情及動畫的射擊遊戲



個性活潑的彩音

以上，便是「弘煜科技」將要推出的作品「星世紀戰將」之開場劇情大綱。根據該公司表示，「

星世紀戰將」是一套有別於其它射擊遊戲的新型射擊遊戲，它融入了劇情與感情因素，再加上大量的過場動畫，如電影畫面的融入結合，保證給玩家們一個全新的體驗。「星世紀戰將」是採四層軸的橫向射擊畫面，再加上豐富的武器系統和敵方的動作型式，絕對會給玩家一個極大的震撼。

## 可 搭配各種不同武器與技巧



### 特殊的武力配備

正如先前所提的，「星世紀戰將」是一個劇情融入的遊戲，它的劇情共分七個章節，是由主角—依姆爾駕駛 MA ( 機動武裝 ) 迎擊敵方突襲小隊所展開。據製作小組表示，劇情中將深刻的表現出所謂的「戰爭」和「人的真面目」，而且，遊戲進

行到中段時，便會遇到最難關「星世紀戰將」的實地。遊戲上，玩家所操作的機體，本身搭載了多種武器與二種裝備。皆可

隨時隨地更換甚至可隨意搭配。總共共有多達二十種的搭配方式。甚至，當玩家所操作的主機提升等級或應劇情需要時，將學得所謂的「技巧」。( 類似於角色扮演遊戲的魔法 ) 在「技巧」與多彩多姿的「武器」互相配合下，絕對讓玩家對「星世紀戰將」有全新的震撼！

## 兼 顧各階層玩家的難度設計

也許有人覺得時下的射擊遊戲難度多難兼顧；但對於「星世紀戰將」您大可放心。本遊戲採用如角色扮演遊戲一般的等級提升方式，來加強自機的一切能力，也就是說，只要您有耐心，看到結局畫面絕不難事！附帶一提的，如果您是一位追求高分突破自我的玩家，「星世



### 巨大的頭目

紀戰將」準備有另一「高分模式」，讓您與真正的高手較量最高得分紀錄。

根據製作小組表示，「星世紀戰將」所需要的硬體配備並不苛求。只要您擁有 386 以上機種 640K 記憶體便可執行得十分順暢。當然囉，如果玩家擁有基本需求以上的

配備，那麼，「星世紀戰將」給您帶來的震撼，相信絕對會超乎您的想像囉！



# 決戰保齡球

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
運動	未定	84年3月	
製作公司	出版公司	預定售價	未定
九龍資訊	九龍資訊	未定	

保齡球運動引入台灣，大概是在美軍駐台期間，由美國大兵來台時帶入，雖然時間算是很早，但真正蔚為風尚，掀起青少年打球風，也僅是這兩年而已。

保齡球最早起源於歐美，相傳於中古歐洲時，士兵於閒暇時以敵人之頭顱相擲取樂衍生而來的遊戲。目前台灣各

縣市的保齡球館正迅速發展，而我國保齡球選手在去年亞運時為國爭光，更讓保齡球界欣慰。

各位熱愛保齡球的玩家，當你去打球時，是否時常有等不到球道，或是在丟出球之後，久等不到自己使用的球，而吵雜的球場，混亂悶熱的空氣，使你玩樂的趣味降低等情



形。現在你無須再去忍受這些悶氣，因為遊戲界不久將會有一款保齡球，讓玩家們輕輕對擊的在家打球，不用再受那些高貴氣。好好練習球技，說不定那天你將代表中華隊進軍世界，為國爭光呢？

本遊戲是由九龍資訊設計製作，當初設計小組在策畫遊戲時，歷經數次

的開會研討仍未獲定論；此時正值國人開始形成打保齡球的熱潮，而設計小組因都是年輕人，有空時大伙也會齊去打幾局球。故當人家在腦力激盪中開發與不同以往而面所奔行的遊戲時，本遊戲構思就不約而同的被設計小組成員提出來，經過大伙的表決而製作本遊戲。

## 遊戲家裏擺一套，感情交流妙法



美女駕駛，當然關注結果，要進球了，眾人開始比劃，丟球

我們都知道遊戲的好玩與否，端看設計者的點子迷不迷人，設計小組在規畫本遊戲時，為了使遊戲不像一般的運動類那樣枯燥無味，特別在遊戲中

加了好些逗趣的小點子，如果你的球技太差了，球丟入溝槽中，將會有一長相滑稽的男人出來撿你，而當你打出全倒時，則會有一噴火女郎跑來為你加

油，如果你能連續擊出三支以上的全倒；此時那位噴火女郎更會有你意想不到的舉動。同樣的，

在遊戲中也有販賣部的設定，你可以到那裏去採購一些裝備來增加自己的實力。

遊戲玩法上除了有世界爭霸的挑戰賽外，還有體驗菜鳥的練習場供玩家練習使用，當然遊戲公司更安排了教學碟以指導對此運動不熟悉的玩家；在挑戰賽中，你將遇到來自不同國家的十多位選手與你對局，每個人皆有其

不同的個性、打法；而在你將十多個對手打敗後，一些已退隱江湖不理俗務的老前輩們將會向你指名挑戰，而成功與否就看你球技練得如何了！

遊戲畫面是採用 320 × 200 解析度的 256 色模式製作而成，會考慮此種解析度模式是避免佔用玩家太多的硬碟空間，畢竟不是每個人都能隨著軟體而把電腦配備更新；美工人員費心設計了不同的球館造型及獨具一格的各人打球招式，相信必可彌補解析度上的遺憾。在音效、音樂方面則配合各種不同狀況而有不同，製作小組甚至親自到現場錄音，以求讓玩家更能感受玩球的臨場實況。

# 明日之星

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
策略養成	未定	84年2月	286以上機種、需硬碟
製作公司	出版公司	售價	
廣通資訊	廣通資訊	未定	

在這以演藝圈為背景的美少女明星養成遊戲中，玩家所扮演的是一位因為業績不理想而險些被公司開除的經紀人，在主角極力爭取之下，終於決定給主角最後一次

機會，限定必需在一年之內將公司旗下的一名新人培養成偶像級歌星，否則立即請主角走路。

玩家在玩一般的養成遊戲時，會有一種旁觀者的感覺，因為在遊戲的過



程中，玩家只能在旁排排工作進度表、定一些發展方針等等，但在本遊戲則不然，玩家除了必需替遊戲中的女孩安排各項行程之外，還必需親自上陣，進入遊戲之中到處去交際、

應酬、做公關，如此才能替自己爭取更多經費並替女孩製造更多登台的機會。製作小組希望以這樣的設計使玩家能更融入遊戲之中，親身體驗一下演藝圈多姿多采的生活。

## 題裁新穎生活化，趣味十足富挑戰



苦練歌藝，以揚名



本遊戲的男女主角姓名，是由玩家自行設定，而且由於採用了注音輸入法，故玩家可以輸入任何自己所喜歡的名字，而不需擔心會找不到所需要的中文字，至於對注音較不

懂的人也不須煩惱，只要按下 ENTER 鍵電腦就會自動替您選一個名字，事實上除了名字以外，玩家還可以設定女孩的生日、星座以及血型等資料，而這些可是會影響到女孩日後

發展的方向。

遊戲的目的是要讓女孩成為一位紅歌星，你可不要認為此事很容易，只要讓女孩多練習各項技藝，包括歌唱、跳舞、樂器，之後讓她多出幾張唱片，沒事上個電視或舞台打打歌，自然就可以成名了，可惜世界上沒有這麼便宜的事，由於開始時公司撥給男主角的經費非常有限，而且電視、舞台以及電影公司也不是什麼人都請的，因此在遊戲之中如果玩家不能善加利用本身的交際手腕以及經營技巧的話，恐怕很快就會因為連續虧損而被老板炒魷魚了，而這個部份也正是本遊戲中相當富有挑戰性及趣味性的地方了。因此，接下來的部份就讓我們來為您詳細介紹吧。

## 養家

首先來談談遊戲中賺錢的方法，畢竟不論是要提高知名度或是要展開各種訓練都是必需要花錢的，光靠公司給的一點點經費是絕對不夠的，除了必需節流之外，非想辦法開源不可；在遊戲中有二種方法可以獲得金錢：最直捷的方法就是去打工，當然不是去加油站，餐廳這些地方，演藝人員打工當然要去演藝圈去找一些相關的工作，比方說是拍電影、拍廣告、上電視、上電台或者是去舞會、夜總會唱歌、作秀……等，當然啦，有些地方也不是你想去就可以去的，像是拍電影轉變本身有一點知名度、各方面條件也不能太差人家才會來邀請的，還有一些地方只要你肯去，定可以大撈一筆，像牛肉場這些地方雖然有賺但是卻



## 結局設定多樣性，成龍變蟲看個人



遊戲中的另一個重點是人類關係，前面提到拍

電影、電視、廣告不但可以賺錢，還可提高女孩的

知名度及其它參數，對女孩的演藝事業極有幫助，

問題在於這些導演的要求很高，如果女孩的素質不是很好的話，他們不會去找她拍戲，這時如果玩家能夠主動出擊，和這些人保持良好關係的話，他們就有可能會降低要求來請女孩去拍片了；另一個也很重要是玩家與女孩的關係，若女孩和玩家之間的關係太惡劣的話有可能女孩會辭職，當然遊戲也就結束了，反之若小開口感情太好，結婚去了的話，遊戲也是玩不下去了。

如果玩家能夠好好發揮自己的智慧，將錢及人類關係都打點好，這樣玩家才可以在沒有後顧之憂的情況之下，專心替女孩安排各式訓練課程、作詞、作曲、出版唱片並舉辦各種宣傳活動等事宜，並隨時注意女孩各項參數的發展情況，時時調整女孩的腳步，不要讓她在這個充滿了各式誘惑的花花世界裡迷失了自己，總之玩家必需善用一切可用的資源與策略，如此才能按部就班將女孩送往明日之星的路途上去。

為了真實地呈現出演藝圈多采多姿的世界，本遊戲共設計了包括偶像歌星、實力派歌手到A片演員等 19 種不同的結局，這名原本清純可愛的小女孩是否能如願成爲一名令千萬少男、少女爲之瘋狂的超級偶像歌星呢？那就要看各位玩家的智慧與決心了！

## 糊口不容易，超級明星也是人



參加各種活動，以賺知名度

名度、表演技巧等狀況都不理想時便很有可能因爲票房收入低於製作成本而虧本了，因此想要靠這些方法賺錢也不是那麼容易的，非得具有一流的生意頭腦知道在什麼時候該推出什麼產品才行；第三種賺錢的方法講起來就比較不那麼正經了，但是在萬不得已的情況之下使用，也許可以使玩家免於 GAMEOVER 的危機，那就是使用美人計，讓女孩子去和董事長應酬，只要能使董事長高興的話，大把的經費立刻就可進帳來，當然這個方法最好是不要用，最多也只能在萬不得已的情況下使用，否則對女孩氣質會有很不好的影響。



賺進錢財 + 提高知名度

會對女孩的道德及形象等參數造成不良的影響，因此要如何取決就得看玩家的智慧了，第二個可以賺錢的方法是出版唱片、寫俱樂部、或是舉辦演唱會、歌友會等，基本上這些活

動玩家隨時可以舉辦，但卻不保證一定賺錢，因爲玩家必需先付出一筆可觀的製作費或場地費等支出，但是能有多少收入就必須看當時的市場行情了，萬一女孩子的知

# 瘋狂醫院II

## 超級醫生II

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	零售價
策略	未定	84年3月	286以上機種
製作公司	出版公司	售價	開發團隊
廣場資訊	廣場資訊	未定	



在前年暑假以“龍翔軟體工作室”名義推出，而由“情訊資訊”所代理發行的“瘋狂醫院”現在終於要推出續集了，不過由於該遊戲的企劃郭靜賢及程式陳威志等人後來自己組織了“廣場資訊”，為了表示對情訊資訊製作“瘋狂醫院II”權利的尊敬，開發小組決定將遊戲更名爲“超級醫生”。

在本遊戲中玩家要扮演的是一位被醫院開除後自行創業開設診所的醫生，目標則是要在30年內將自己的診所發展成爲大型教學醫院，換句話說這次玩家將要扮演院長的角色，這對於許多人來說實在是個好消息，因爲院長是醫院中最“偉大”的人，在醫院裡不論院長做了什麼事都不用擔心會被罵或開除，因此在給病患治療

或開刀的時候可以完全按照自己的意思去做而不用怕會在做到一半時被叫出去訓朝，更有意思的是你還可以在胡搞瞎搞之後立刻欣賞到病人被你整成什麼樣性，這實在是很有成就感的事，事實上整個遊戲中像這樣的醫療結果就有將近兩百種之多，這下子玩家就可以好好發揮自己的想像力，看看自己能“弄”出多少種有趣的

結果來；除了病人之外另一個可以展現院長威風的是自己醫院裡的醫護人員，隨著醫院規模的擴大玩家可以聘請的醫護人員也越多，對於這些員工玩家可以享有完全的生死大權，包括通用、開除、獎勵、懲罰、訓練等等，套句流行話就是：只要你高興，沒啥不可以。

## 輕鬆操刀 快樂當醫生

當然，天下沒有白吃的午餐，當院長的好處雖多，但是考驗也不小，不只要醫術好，還要懂得領導統御、人事管理以及投資、理財等行政作業方面的雜務。除了醫學模擬外，玩家尚可進行策略經營；可說是“一魚兩吃”當然要贏得勝利，玩家可得具備豐富的醫學知識及高明的策略運用，然而此並不代表遊戲的困難度將因而調高，開發小組表示，因爲本遊戲的定位是屬於“輕鬆、愉快”類的遊戲，因此雖然架構很大、可

以玩的東西很多，但是在難易度設定方面絕對不會故意去刁難玩家，特別是開發小組在吸收了前作的經驗以及玩家的反應之後

，已經比較能夠掌握到一般玩家在玩這一類醫學模擬遊戲時容易遇到挫折與困難的地方，因此在設計本遊戲時特別針對這些地方加以改良、調整與簡化，像是說明書方面將會是非常詳盡（目前說明書尚

未完全編寫完畢，預計將會厚達一百頁），而且在遊戲之中一些瑣碎的工作也已經交給護士去完成，程式在判斷上也更寬鬆了，總之這一切設計都是爲了要使玩家能夠在鬆輕鬆、愉快的心情下玩完本遊戲。



# 花招百出任你去搞怪

就遊戲內容來說，在遊戲剛開始的時候玩家可以有五十萬資金以及一間租來的小房子，如果經營得宜，在最好的情況之下玩家可以擁有一間具有 64 個房間的 8 層樓醫院，上百名醫護人員，二十多種不同的科目，而且其中內科、外科、整型科、婦產科及精神科這五個科目是

可以讓玩家親自上陣為病人進行各項檢查、治療及手術，在這五個科目裡合計近一百種的各式毛病以及眾多的檢查、治療“花招”，提供給玩家更大的挑戰性、耐玩性之外，笑料也更多、畫面也更有看頭，因為這次上門來求診的病患全部都是具有天使般面孔及魔鬼般身材的英

少女（精神科除外）。

此外瘋狂醫院中讓玩家笑翻了的“視查”功能在“超級醫生”中依然保留，除了圖片數量更多（大約為前作的六倍）、更爆笑、更瘋狂之外，在本遊戲之中院長在視查時所看到的各種現象並不是隨機發生的，而是真實反應出目前醫院裡的各種情況。舉例來說，當醫院裡一切都很正常時不論到哪裡視查都只會看到很認真工

作的醫護人員，但是如果士氣低落時便可能遇到有些醫護人員開始打屁、摸魚、兼差等，若是服務品質不好時便會看到醫生、護士動手打人、收紅包、性騷擾等，在某些條件下還可能會遇到護士們找院長玩弄女拳甚至擲出撩人的姿態來勾引院長，而在突發事件這方面也是相似的情況，只有在醫院裡某些參數出現了問題時才會引發某些對應事件，如罷工、醫死人、打群架等，對於這些現象身為院長的玩家可以運用自己的智慧與權力來加以改正或是使其惡化，也就是說決定要讓這所醫院非常瘋狂還是非常正常就全看玩家各人的喜好了。



出醜太多，病患家屬抗議



艱難的治療



醫者溫柔，照顧患者

# 加遊

除了遊戲內容以外，“超級醫生”在圖形表現上也特別下了功夫，在這裡準備了遊戲中心電腦及量血壓的畫面，玩過瘋狂醫院的玩家應該可以一眼就看出兩者的差異，也可以知道本遊戲美工在圖形上所下的工夫；此外在遊戲中所出現的各種室內場景也都是先以 3DS 製作出立體透視圖之後再經過美工修飾而成的，為的是要給玩家一個更真實的遊戲世界，至於為什麼不直接以電腦繪製完成呢？這是

因為一般電腦繪圖最好是使用 640 × 480，256 色的 SUPER VGA 模式才能顯示出 3DS 的威力，而在 320 × 200，256 色的標準 VGA 模式之下 3DS 所呈現出來的繪圖品質便顯得有些粗糙而不夠細緻，因此開發小組才會想出這種繪圖的方式，期待能提供給各位玩家一個既富有立體感又精緻華麗的遊戲畫面；其次開發小組有鑑於大多數的策略遊戲畫面都以靜態圖形為主，畫面上顯得較不生動，因此加

入了大量動畫，如此一來不僅使得遊戲畫面更加活潑、生動之外，臨場感也比一代好很多，比方說當你坐在辦公室內可以看到窗簾被風吹動，電腦螢幕的變換、鍵盤的擺動以及光影的變化，而在醫療行為的表現上，像在開刀時

你將可以看到病人肚皮被緩緩掀開的動作、切割到動脈時血向外噴出、裝載避孕器時血從子宮向外緩緩流出，跟微鏡下細薄的蠕動以及注射時針筒的推進等等，希望能夠提供給玩家一個更逼真的遊戲畫面。



▲ 與護士調車，調劑緊張生活

調劑！  
▼ 那就不好玩了



# 殖民計劃

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
策略	未定	2月	386 以上機種 2MB RAM
製作公司	出版公司	國內代理	
光碟資訊	光碟資訊	未定	



## 到外太空尋找另一片生活天地

爲了解開宇宙奧秘，許許多多的觀測衛星和巨大的天文望遠鏡，不斷地從地球上遙測宇宙，但是宇宙之大又是目前科技所能理解的。既然如此地球仍是我們唯一的生存環境，所以地球生態及資源保護成了現代的工作與責任。在未來人類的科技到了可以暢遊太陽系外時，建造出大型太空船將人們一批批送往外太空，我想這也許未來時刻是會發生在人類身上。

在許多軍事策略遊戲中，玩家通常扮演著最高的行政首領，一方面建設城市，一方面組織軍隊，等到自己興建的城市逐漸龐大，而敵人的軍隊又不堪一擊時，那種成就感將是難以形容的。“殖民計劃”就是在這樣構想下企劃製作。一開始玩家便置身在太空中尋找合適的星球登陸，整個遊戲目的便是在星球內建設出一個可容納一定數量的都市，過程中會與外星人及叛軍接觸，他們的目的是不外乎想分食大餅，若是見你武力太過薄弱便會出兵侵占，

所以軍事與行政必須相輔相成同步進行。

建設方面在“殖民計劃”共有二十項設施，每種設施都與城市發展有直接與間接的關係。最重要的莫過於生產設施了，在星球上的基本生存條件仍舊依賴著氧、水、食物，以及電力。這些資源並非隨手可得，而是需要憑藉著城市中的一些生產設備來生產。這四樣主要物資若是存量豐富，都市計劃做的完善，則將會有大量的地球殖民運入，反之不但人口數不會成長還會流失。除此之外用不盡的礦產也是此星球的最大特色，遊戲裏可採集到的有三種礦產分別為油礦、鉛礦，以及金屬礦，須注意的礦區通常分佈在各地，所以先從城市中心興建管道到礦區進而興建工廠，以達到城市與工廠資源互通的原則。採集所得的產物需依照產物的不同而興建儲存槽加以保存。若是物資不足或是生產過剩，均可透過星際貨船做交易。

另外每一種設施都有

自己的等級及屬性，當玩家興建了研發中心後，便可靠研發工作來提昇它的等級，同時興建教育中心又可訓練出專業人才，當這些人員投身於自己專長項目時，效率也會跟著增加，如此一來城市所生產的物資以及吸收的殖民人口則會越來越多，城市規模也會日漸茁壯。由於此時對手也有可能派出武裝部隊在旁伺機行動，所以在重要建設地區興建防禦牆可暫時阻撓敵人攻擊，若是資金充裕還可興建幾座砲塔抵擋，整個建設的成功與失敗因此操縱在玩家的手段下。

再來談到軍事，整個遊戲過程中對方首領會不斷的與你接觸，玩家可能與他做物資上的交易，也可能求得往後的和平作些保護費，更可能因此向你宣戰。所以擴大自己的武裝研發出更強大的火力，

這必定是存所難免的。遊戲中提供了數種不同類型的武裝單位，包括偵察車、運輸車、裝甲車、坦克車、飛彈車，及電能車等，而作戰單位又細分出多種屬性，而這些屬性都必需靠研發工作來提昇性能。還有值得提的是所有單位都有自己的偵測範圍，所以雙方交戰時均可利用地形來做掩蔽，正因為如此躲在山坡地後埋伏，是不會被對方偵察出來的。

“殖民計劃”在畫面上採用了 256 色高解析度，遊戲過程均是以即時來表示，由於所有操作界面只需使用滑鼠即可，對幾個操作命令下達非常方便。目前製作進度仍然持續進行中，對於 AI 部份因為是策略遊戲的重心，所以製作人員也不敢掉以輕心，相信“殖民計劃”這款遊戲是值得期待的。

## 異星球上建設中的各種設施

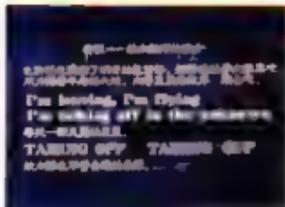


# 夢幻占星館

遊戲類型	預定容量	預定發行時間	硬體需求
工具	3.6MB	二月	
製作公司	出版公司	預定售價	166 VGA
KIWI	未定	未定	

**傳** 說中，雙魚座的王者，就是美麗的女神維納斯，以及她的愛子邱比特。有一天，維納斯帶著邱比特在幼發拉底河畔上散步。突然間，一隻擁有三個頭，眼中還能噴出大火的怪物因為嫉妒

他們母子，以迅雷不及掩耳的速度出現，企圖攻擊他們。忙亂之中，受驚嚇的兩人便跳入旁邊的幼發拉底河，化為兩條魚。而為了不被沖散，尾巴便用絲帶繫在一起。這即是雙魚座的由來了。

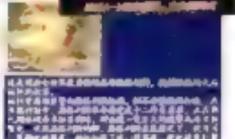


抬頭仰望星層，您可曾發現天空閃爍著無數的美麗神話，與人們的綺麗夢想；甚至在這裡面，還有著您那未知的未來呢？是的，那便是星座。夢與未來的橋樑。

## 了解自己的星座

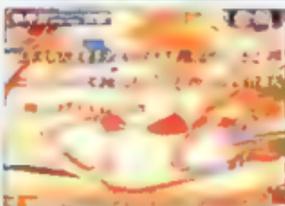


在「夢幻占星館」中，您便可一探這個神秘的星座世界。尋找自己的本命星座，瞭解屬於自己的美麗神話；或者瞭解自己的血型性格，處事態度等。然而這些都只是占星館



中所提供服務的一部份而已。

## 神秘的血型占星術



血型占星是一種古老而且浪漫的占卜。這便是占星館為您提供的主要服務。只要您告訴我們您那與生俱來的星座與血型，在靜待數秒之後，性格、愛情、事業、金錢等，就全都任您查詢了。當然，最緊要的還是您的誠心；如果來占卜的人沒有一顆虔誠的心，那一切就都是空談了。



這便是夢幻占星館，她不是一套遊戲，也不是一套CAL，而是一張車票，一張前往星海的車票。一趟前往未來的夢幻之旅。



# 新片動向

提供國內出片

## 元月份

- 1日 ●正宗四川雀麻將《九龍》  
類型：益智 售價：360元  
●魔法大帝《第三波》  
類型：策略 售價：620元  
●百戰水管工《第三波》  
類型：益智 售價：399元
- 4日 ●笑傲江湖CD版《軟體世界》  
類型：RPG 售價：540元
- 11日 ●遠越地球CD版《軟體世界》  
類型：模擬 售價：600元  
●福爾摩斯探案CD版《軟體世界》  
類型：冒險 售價：540元
- 15日 ●中國《世紀縱橫》  
類型：策略 售價：未定  
●精靈幻界《世紀縱橫》  
類型：戰略 售價：未定  
●灌江雄師《旭光》  
類型：戰略 售價：550元
- 18日 ●暗棋聖手《軟體世界》  
類型：博奕 售價：未定  
●魔法門外傳 I、II CD版《軟體世界》  
類型：RPG 售價：未定
- 20日 ●麻雀幻想曲II《天堂鳥》  
類型：冒險益智 售價：600元  
●鐵甲戰士CD版《台島》  
類型：動作 售價：1200元  
●少女、夢、天使《漢堂》  
類型：策略 售價：未定
- 25日 ●殺人月CD版《電腦休閒世界》  
類型：冒險 售價：未定  
●狂戰武士《第三波》  
類型：動作 售價：520元
- 30日 ●狂戰武士CD版《第三波》  
類型：動作 售價：650元
- 中旬 ●雄霸天下《光譜》  
類型：戰略 售價：未定  
●魔域迷蹤《松崗》  
類型：動作 售價：未定  
●武將爭霸2《熊貓》  
類型：動作 售價：600元  
●非洲探險《熊貓》  
類型：益智 售價：430元
- 下旬 ●明星志願《大宇》  
類型：策略 售價：未定  
●歡樂幸福人《光譜》

- 類型：益智 售價：未定  
●世紀末商業革命《光譜》  
類型：策略 售價：未定  
●魔法師寶典CD版《全藏》  
類型：RPG 售價：1200元  
●禁忌蛇姬《花道》  
類型：動作解謎 售價：未定
- 未定 ●帝國守護神《松崗》  
類型：射擊 售價：未定  
●最長的一日《松崗》  
類型：戰略 售價：未定  
●一線生機《宏甲》  
類型：即時戰略 售價：720元  
●危機都市《弘煜》  
類型：冒險 售價：未定  
●雷霆萬鈞《泰匯》  
類型：射擊 售價：520元  
●惡之器《新藝》  
類型：策略 售價：未定  
●絕地之神之惡咒《新藝》  
類型：冒險 售價：未定  
●鬼域傳說IV 波斯戰記《華義》  
類型：戰略 售價：未定  
●十六張、姬麻將《松設》  
類型：棋奕 售價：未定  
●龍騎士山崎片版《微波》  
類型：RPG 售價：未定

## 二月份

- 1日 ●聖戰風雲CD版《第二波》  
類型：模擬 售價：480元  
●丹虎野將《第二波》  
類型：模擬 售價：580元
- 8日 ●風雲天下三國策《軟體世界》  
類型：動作 售價：未定  
●魔域傳奇-神聖之符《軟體世界》  
類型：RPG 售價：未定
- 15日 ●麻將情越屋II《天堂鳥》  
類型：博奕 售價：未定  
●勁爆美國職棒94《軟體世界》  
類型：運動 售價：未定  
●鐵甲神兵 地球防衛戰《軟體世界》  
類型：動作模擬 售價：未定  
●金鷹快打《軟體世界》  
類型：動作 售價：未定  
●昆蟲大戰《軟體世界》  
類型：戰略 售價：未定

- 上旬 ●郎牙棒與劉皇爺風扇大冒險《佳帝安》  
類型：RPG 售價：未定  
●龍劍客CD版《邁點》  
類型：RPG 售價：未定
- 中旬 ●殖民計劃《光譜》  
類型：策略 售價：未定  
●超時空要塞《華義》  
類型：戰略 售價：未定  
●光明戰史《精訊》  
類型：戰略 售價：550元  
●明日之聖《鷹揚》  
類型：策略 售價：未定
- 下旬 ●將族打《光譜》  
類型：益智 售價：未定  
●永恆之門中文版《松崗》  
類型：RPG 售價：未定  
●魔獸爭霸《松崗》  
類型：策略 售價：未定  
●生化悍將《松崗》  
類型：人物冒險 售價：未定  
●極速天龍《松崗》  
類型：人物冒險 售價：未定  
●死靈戰將《松崗》  
類型：動作射擊 售價：未定  
●獵殺《臺灣》  
類型：動作 售價：650元  
●突擊 美少女《精訊》  
類型：動作 售價：未定  
●西方魔域《台島》  
類型：動作 售價：未定  
●星世紀戰將《弘煜》  
類型：射擊 售價：未定  
●絕地雙娃《松洵》  
類型：RPG 售價：未定  
●小沙彌《傑克豆》  
類型：動作 售價：未定

## 三月份

- 20日 ●美少女特動組《天堂鳥》  
類型：RPG 售價：未定
- 中旬 ●卒業I《華義》  
類型：少女養成 售價：未定  
●超級醫生《鷹揚》  
類型：策略 售價：未定
- 下旬 ●阿達魔術師《松崗》  
類型：人物冒險 售價：未定  
●汽車大亨中文版《松崗》  
類型：策略 售價：未定

SCHEDULE

- 地獄之吼 (松崗)  
類型：人物冒險 售價：未定
- 雜誌玩家 (微波)  
類型：策略 售價：未定
- 異星突擊 (旭光)  
類型：冒險戰略 售價：未定
- 遊戲修改大師 (精訊)  
類型：遊戲工具 售價：420元
- 九霄太陽 (雲神)  
類型：射擊 售價：600元

四月份

- 雪白公主 (廣播)  
類型：RPG 售價：未定
- 太空魯賓遜中文版 (松崗)  
類型：RPG 售價：未定
- 臥龍傳 (松崗)  
類型：戰略模擬 售價：未定

五月份

- 死神兵解 (花道)  
類型：RPG 售價：未定

六月份

- 勇闖地獄門 (旭光)  
類型：冒險 售價：未定

七月份

- 氣蓋山河 (旭光)  
類型：RPG 售價：未定
- 狂龍傳 (佳帝安)  
類型：RPG 售價：未定

未定

- 星際大亨 (九疊)  
類型：策略 售價：未定
- 決戰保齡球 (九疊)  
類型：運動 售價：未定
- 太陽神英雄傳 (九疊)  
類型：RPG 售價：未定
- 名戰三國篇 (佳帝安)  
類型：戰略 售價：未定
- 地魔煞 (佳帝安)  
類型：RPG 售價：未定
- 魔幻世紀 (佳帝安)  
類型：RPG 售價：未定
- 天帝 (佳帝安)  
類型：戰略 售價：未定
- 星城錦洲計劃 (松齡)  
類型：策略 售價：未定
- 究極致命快打 (精訊)  
類型：動作 售價：未定
- 西楚霸王 (熊貓)  
類型：RPG 售價：未定
- 格鬥悍將 (熊貓)  
類型：動作 售價：未定

1	SUN	●正宗四川省麻將 ●魔法大帝 ●百戰水雷工
2	MON	
3	TUE	
4	WED	●笑傲江湖CD版
5	THU	
6	FRI	
7	SAT	
8	SUN	
9	MON	
10	TUE	
11	WED	●逃離地球CD版 ●福爾摩斯探案CD版
12	THU	
13	FRI	
14	SAT	
15	SUN	●中國 ●精靈幻界 ●瀟灑雄師
16	MON	
17	TUE	
18	WED	●暗棋聖手 ●魔法門外傳 I、II CD版
19	THU	
20	FRI	●麻雀幻想曲 II ●鐵甲戰士 CD版 ●少女·夢·天使
21	SAT	
22	SUN	
23	MON	
24	TUE	
25	WED	●殺人月CD版 ●狂龍武士
26	THU	
27	FRI	
28	SAT	
29	SUN	
30	MON	●狂龍武士 CD版
31	TUE	春節

中 旬	●雄霸天下	下 旬	●奇星志願	未 定	●殺生機	●危機都市
	●魔城迷蹤		●歡樂幸福人		●雷霆萬鈞	●商之器
	●武將爭霸2		●世紀末商業革命		●最長的一日	●帝國守護神
●非洲探險	●魔法師寶典CD版	●龍騎士III磁片版	●龍騎士III磁片版	●絕地·喪神之困咒	●魔域傳說IV 波斯戰記	
	●禁忌蛇姬			●十六歲·詭麻將		

# 遊戲衛星台

截自 11月21日至 12月31日

模擬動物園



在模擬熱潮中第一部以動物為主角的遊戲，玩家除了要養好動物之外呢？還得規劃園區的硬體設施，隨時注意遊客的安全問題。遊戲中內建了 150 種以上的動物資料，舉凡獅子、老虎斑馬……等，都是你飼養的對象。

- 記憶體：640KB
- 音效：A/S/M
- 顯示：V/SV
- 類型：模擬經營
- 售價：580 元

驚魂塔

MYSTIC TOWERS



座座的驚魂塔內，藏著大群的怪物，村民為了回覆往日的平靜，央求村長 Baldric 前往塔中收拾嚇人的怪物。遊戲中，Baldric 可以隨處撿拾到食物、法術、藥劑補充戰鬥力，而且必須收集鑰匙才能離開陷阱滿佈的塔中。

- 記憶體：640KB
- 音效：S
- 顯示：V
- 類型：動作
- 售價：360 元

跳跳魔法師

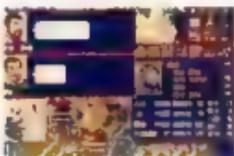
HOCUS POCUS



一個瑪利歐式的小品動作遊戲，畫面採用靈橫向捲軸，操作的方式也相當簡便。整個遊戲計有四個大關卡，三十六個小關卡。玩家需要尋找散落在場景間的魔法水晶，以突破層層難關、完成任務。

- 記憶體：640KB
- 音效：A/S
- 顯示：V
- 類型：動作
- 售價：360 元

三國志IV中文版



DOS/IV 改版的知名歷史模擬遊戲，舞台依舊是玩家熟知的一個時代。但在人才的個別差異性上做了細膩的分別，不同場合需要不同人才的設計，更趨向真實。也由於訊息都已改成中文，所以玩家就不用因為看不懂而猜半天了。

- 記憶體：2MB
- 音效：A/S/P
- 顯示：A/S/V
- 類型：歷史模擬
- 售價：1800 元

鹿鼎記之皇城爭霸



劇本架構完全移植白金鷹的原著小說，遊戲兼有角色扮演及冒險解謎的風格。理所當然的，玩家扮演的正是劇中之靈魂人物—韋小寶，身份多重且難搞不湊他會在朝廷、天地會和神龍教之間，搞出什麼驚天動地的事嗎？鹿鼎記會給你一個滿意的答案。

- 記憶體：2MB
- 音效：A/S
- 顯示：V
- 類型：角色扮演
- 售價：640 元

鋼鐵雄師

ARMORED FIST



NOVA LOGIC 超級卡曼製後，以同一技術製作的戰車模擬遊戲。玩家可在遊戲中駕駛美國的 M1A2、M8 和蘇聯的 T 80、BMP 等四種戰車，大部份的任務中，一次通常都會有四輛左右的我方戰車任你調度，因此遊戲同時具有策略及戰術指揮的樂趣。

- 記憶體：4MB
- 音效：A/S
- 顯示：V
- 類型：模擬射擊
- 售價：580 元

JURASSIC CHESS

遊戲規則與一般我們熟悉的暗棋一樣，棋盤則有 3D 和平面兩種選擇。以侏羅紀時代為背景的虛構情節，則把遊戲中擬人化的對手分成了六大族。共 18 隻性

[遊戲配備代號：]

A : Ad-Lib

S : Sound Blaster/Pro

G : General MIDI

# 暗棋侏羅紀

格不同、棋風各異的將帥成爲你以棋力稱霸侏羅紀的最大障礙。



- 光**
- 記憶體 640KB
  - 音 效 A/S
  - 顯 示 SVGA
  - 類 型 益智
  - 售 價 480 元

## COLONIZATION



**Sid Meier** 繼文明帝國又一策略佳作，故事背景設定在十六世紀至十八世紀的「地理大發現」及帝國主義興起的年代。玩家可以選擇扮演英國、法國、西班牙或荷蘭四國強權的殖民領袖。在新大陸進行探勘與殖民的計劃，進而創立一個獨立的國家。

- 第三波**
- 記憶體 1MB
  - 音 效 A/S/P
  - 顯 示 V
  - 類 型 策略
  - 售 價 580 元

## GREAT NAVAL BATTLES VOL II



一款以二次世界大戰爲背景舞台的海戰模擬遊戲，南太平洋海面上對峙的日軍或美軍都可以供你調度。不論選擇那一方陣營總司令就是你，只要掌握住瓜達摩納爾島附近的水域，那勝算就

在望啦！

- 歐羅世界**
- 記憶體 4MB
  - 音 效 A/S/M
  - 顯 示 SVGA
  - 類 型 模擬
  - 售 價 480 元

## LODE RUNNER - THE LEGEND RETURNS



曾是 APPLE II 時代搶奪人口的遊戲，多年後的今日重新製作成 PC 版，依舊是讓人愛不釋手。150 個關卡中，共有石蒜洞穴、冰凍地牢、煉獄遊樂場等十個不同世界，各種刁鑽難題的陷阱，讓你腦力激盪、大呼過癮。

- 歐羅世界**
- 記憶體 18 色帶 2MB、256 色帶 4MB
  - 音 效 A/S
  - 顯 示 S/SV
  - 類 型 益智
  - 售 價 540 元



林 衛隊長—亞力斯率皇帝之命，尋找古代聖騎士封印邪龍的六件神器，但面對叛軍與山賊的阻擾，任務變的困難重重！在這種情形下，亞力斯率領的特選隊是成是敗，將直接影響到帝國的生死存亡……

- 歐羅世界**
- 記憶體 640KB
  - 音 效 A/S
  - 顯 示 V
  - 類 型 戰略
  - 售 價 490 元

公元 2010 年，由於人類好戰的天性使然，戰爭轉變成了擂台上的格鬥。來自各星球身負絕學的十位格

# 宇宙英雄

鬥高手，爲了爭奪宇宙盟主的地位，無不使出渾身解數。埃及人南姆西、猿女池田義……每個人物都有 3~4 項必殺絕技，要稱霸宇宙你會選誰呢？



- 歐羅世界**
- 記憶體 2MB
  - 音 效 S/P
  - 顯 示 V
  - 類 型 動作
  - 售 價 480 元



此 遊戲在日本是一款非常受歡迎的策略模擬遊戲，其劇情改編自科幻小說「銀河英雄傳說」，故事內容敘述銀河帝國軍與自由行星同盟軍之間的糾纏交戰。自宇宙曆 768 年開始，玩家可以以 32 個星系組成的浩瀚銀河中與對手一較長短，看看誰是銀河英雄？

- 歐羅世界**
- 記憶體 2MB
  - 音 效 S/M
  - 顯 示 V
  - 類 型 戰略
  - 售 價 600 元



在 衆多 PC98 的改版遊戲中，真正能算的上限制級的戰略遊戲。故事是主要以翼羽學園內五位少女所組成的聖少女戰隊對抗外星侵略者爲架構，過程中再穿插偏向「精彩」的情節，想

# 殖民帝國

# 大海戰 II

# 新超級運動員

# 飛鷹騎士

# 星河英雄傳說 III

# 聖少女戰隊

一附日本H-GAME的玩家可以嘗試、嘗試！



- 記憶體：2MB
- 音效：S
- 顯示：V
- 類型：戰略
- 售價：600元



一套飛機射擊模擬遊戲，以兩位戰鬥機駕駛員在空中纏鬥較為遊戲主要的模式。遊戲中共提供了四個時期，八種不同機型供玩家選擇，從1971年的F-105戰機、1995年的F-18大黃蜂，到2064年的太空戰艦，都是考驗戰鬥技術最佳的戰機。



- 記憶體：4MB
- 音效：S
- 顯示：V
- 類型：模擬射擊
- 售價：540元

## WING COMMANDER ARMADA



WING COMMANDER 家族中第一個結合科幻射擊與策略的遊戲，遊戲方式有射擊、單場戰略、全場戰役等三種。玩家可以扮演聯邦或基拉諾斯進行探勘行星、建造設施和戰鬥機、擴展勢力、搜索並圍捕敵方的母艦等任務。



- 記憶體：4MB
- 音效：A/S/G
- 顯示：V
- 類型：動作戰略
- 售價：580元

## MASTER OF MAGIC



結合魔法與戰鬥的新型策略遊戲，在遊戲中玩家扮演的是某一種族的領導者，同時也是一個擁有強大魔法力的法師。在這些怪物與魔法充斥的世界中，你得領導底下的子民開拓整個帝國疆域，進而稱霸 Arcana 和 Myrror 這兩個世界。



- 記憶體：4MB
- 音效：S/P/M/G
- 顯示：V
- 類型：策略
- 售價：620元



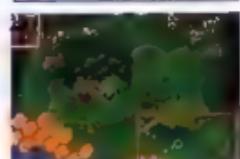
由國人自行研發的縱向軸射擊遊戲，生活在地球

球的鴨族為了抵禦外星生物一飛魔的入侵，組成了一支人鳥特遣隊。遊戲中華麗豐富的場景和百餘種的異形怪物，讓整個地球防衛戰顯得困難重重，但也熱鬧滾滾。



- 記憶體：4MB
- 音效：A/S
- 顯示：V
- 類型：射擊
- 售價：490元

## MAGIC CENTURY 2



故事雖然延續自一代，但在遊戲畫面、操作界面、戰鬥方式乃至魔法、種族都比一代更複雜，更趨多樣化。且在遊戲初始玩家還能從八位角色中，選擇一位適合的人物進行征戰，善用魔法與轉職的功能吧，這樣對你統一卡斯特大陸將大有助益的！



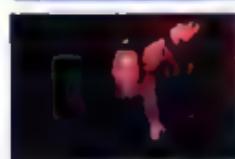
- 記憶體：640KB
- 音效：A/S
- 顯示：V
- 類型：戰略
- 售價：640元

## Under A Killing Moon



ACCESS 年度超級冒險大作，遊戲帶頭你進入西元2042年第二次世界大戰浩劫後的地球，玩家扮演的私家偵探德西·墨菲，將受託調查破壞滅地球的黑暗勢力。由18位好萊塢知名巨星擔綱的劇中人物和互動式的演出，讓你溶入這虛擬境界。

## Sword Blood



ORIGIN 繼地下劇世紀之後，以同一種3D引擎配合全新界面與劇情，製作出的科幻RPG。主角是一名生化人，為了制止擁有自我意識的電腦系統SHODAN 侵略地球，再度甦醒。由於舞台背景以科幻為主，因此玩家面對的自然就是機械人等電子怪物。



- 記憶體：4MB
- 音效：A/S/G
- 顯示：V
- 類型：動作角色扮演
- 售價：680元

- 記憶體：4MB
- 音效：S/M
- 顯示：SVGA /VESA
- 類型：冒險
- 售價：990 元



**遊** 戲內容和八月份發行的磁片版並無二異，唯一不同的是人物對話部份已改成中文發音。喜歡冒險但英文的聽讀能力不是很在行的玩家，曾經在英文版的魔域中四處碰壁，不要領頭的探險狂，進入這全華語的世界您絕對不會失望。

- 記憶體：640KB
- 音效：A/M
- 顯示：V
- 類型：冒險
- 售價：990 元



**龍** 騎士系列的精工繪圖向頗受玩家喜愛，但劇情太短也一直為人詬病之處。■代經由美國 MEGATECH 的重新製作而與全新的架構後，風貌完全不同以往，曾經是龍騎士愛好者的玩家，可別錯過哦！

- 記憶體：640KB
- 音效：A/S/P
- 顯示：V
- 類型：角色扮演
- 售價：990 元

—— 套結合視覺與聽覺的電子小說，故事以文字方式敘述，並配合劇情轉變

人面蛾

超擬真機車爭霸賽

宇宙傳奇5合1

的畫面、音效，侷限於只能看的小說，附加了影音效果後，讓人有不一樣的感覺。至於小說是否適合以這種方式發行？見仁見智吧！



- 記憶體 4MB
- 音效 S/CD AUDIO
- 顯示：V
- 類型 電子小說
- 售價 660 元



**ACCOLADE** 繼名車大賽後又在模擬真實路況的跑道上與其他賽車手，互相競速，較長想，感受真實賽況中緊張刺激的快感，遊戲提供了五個路線讓玩家選擇，並有著名的 YAMAHA、SUZUKI 及 HONDA 等六款帥氣的車型，讓你享受駕駛的快感！

- 記憶體：4MB
- 音效：S/P
- 顯示：V
- 類型：模擬
- 售價：660 元



**還** 記得那個狀況百出，糗事一籟的宇宙英雄吧！從清潔工起家的羅傑，總是在情況最危急的時候，用他獨特的搞笑手法解決難題

光碟大補帖

國王密使6合1光碟大補帖

諾瓦風暴

。就這樣從 I~V 代，羅傑穿梭時空、縱橫宇宙的冒險事蹟，陪我們度過了有歡樂、有笑料的時光。

- 記憶體：4MB
- 音效：A/S/M
- 顯示：V
- 類型：冒險
- 售價：800 元



**從** 1984 年 SIERRA 推出國王密使 I 代開始，馬拉漢歷盡千辛萬苦登上國王寶座後，他和他的女兒—羅塞拉、兒子—亞歷山大的冒險故事，就伴著喜歡冒險的玩家一路成長。兩片裝的 CD 裡包括了 I~VI 代完整的冒險歷程，值得冒險迷貼心收藏。

- 記憶體：4MB
- 音效：A/S/M
- 顯示：V
- 類型：冒險
- 售價：1000 元



**由** PSYGNOSIS 推出的諾瓦風暴是一套 3D 式的射擊遊戲，精緻的遊戲畫面呈現出令人讚賞的異星風貌；動感、沸騰的音效表現將 SOUNDBLASTER 的功能發揮揮地淋漓盡至，流暢無比的操作更讓人驚覺動作射擊遊戲也能製作的如此有聲有色。

- 記憶體：4MB
- 音效：A/S
- 顯示：V
- 類型：動作射擊
- 售價：890 元

登記 版號臺灣字第 8603 號

帳號 / 40423740

廣告 / (07)3848088 轉 277

▶本報所登全部廣告均係正式廣告，未經本報同意，任何人不得轉載，凡登載之廣告之文章與另行約定外，本報有權隨時刊登、修改及重印等權利。  
▶遊戲廣告及圖片均為電腦雜誌公司所有。

# 軟世新聞

## Soft World News

本月焦點：'94Internet遊戲排行榜揭曉

現在訂閱



正是時候...



# PENTIUM有瑕疵

記者何布

本報專訊

### INTEL 公司承認 PETIUM有細微瑕疵 即日起展開全面回收作業

## 浮點運算 BUG 事件爆發

如果你桌上裝的是傲人的 PENTIUM 級電腦，千萬別高興得太早，因為你心愛的 PENTIUM，可能是有 BUG 的版本哦！美國維吉尼亞州森區堡學院的數學教授湯瑪斯耐斯博在使用 PENTIUM 系統作質數與倒數的數質分析時，發現小數點後第九位的精確度降低，進而找到 PENTIUM 的這個 BUG，簡單測試方法是，打開 WINDOWS 的小算盤，輸入 4198635，除以 3145727，再乘以 3145727，看看運算的結果是多少，如果你得到的是理所當然的 4198635，恭喜你，你的 PENTIUM 平安無事，如果出現的是 4198679，很抱歉，你買到有瑕疵的 PENTIUM 了！

自耐斯博教授公布了 PENTIUM 有瑕疵的消息後，引起了使用者廣泛的迴響與討論，影響之波及，連英代爾公司也出面承認首號生產的 PENTIUM 的確有瑕疵。雖然在改善了製程後已將問題解決，但估計已流入市場的瑕疵品已有兩百萬顆，為了平息使用者不滿的抗議，英代爾原先答應有條件的發須要經常使用大量浮點運算或科學用途的用戶免費更換晶片，但在眾多使用者不平的呼聲下，終於決定全面回收有瑕疵的 PENTIUM 處理器，使這次的事件暫時告一段落。據估計，英代爾在這次回收行動的財

務損失高達數十億美元，還不包括在 AMD、CYRIX 等強敵環伺下的向譽損失代價。1984 年，可說是英代爾倒楣的一年。

說到這裡，相信擁有 PENTIUM 電腦的讀者已經臉色蒼白了，除了上述的 BUG 測試方法外，您可以在本期雜誌所附贈的光碟中的 UTIL 目錄裏找到 PENTIUM EXE 這個測試程式。如果測試的結果證明你的 PENTIUM 處理器是有問題的版本，請儘快找經銷商解決，或打電話到台灣英代爾公司尋求協助，專線電話是：(02) 5144200



## 平行輸入進口原裝遊戲軟體 —— 95 年光碟遊戲市場新潮流

### 光碟遊戲進入平行輸入進口銷售時代 廠商競爭將以速度、價格取勝

、記者何布 高雄報導

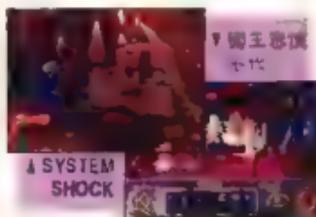
相信有些比較敏感的玩家可以已經發現，目前有許多熱門光碟遊戲軟體，能很快的在市面上看到或買到，而且這些遊戲幾乎是原廠包裝，只有外盒貼上台灣發行公司的標章，其實這便是遊戲軟體公司為因應光碟遊戲市場的需求，以平行輸入進口原裝軟體的方式，讓玩家能快速的買到和國外相同的貨色，雖然價格與國外當地的價格差不多，但相信只要是好遊戲，原廠的價格還是經得起考驗。

由於採用平行輸入進口的銷售方式，使市面上出現同一個遊戲由數家軟體公司發行的狀況，尤其是 SIERRA 與 EA 所出品的光碟遊戲

，目前與台灣廠商合作的方式是簽定大約一個半月的限期獨家代理約，如果該遊戲的合約到期或是沒有代理商簽獨家合約，就變成了人人都可以訂貨販售的情況，因此，除了簽下短期的代理約外，比速度、價格便成為搶佔市場的另一決定性因素。

據了解，目前 EA 公司所推出的光碟遊戲，除了松崗簽下銀河飛將三代，智冠科技簽下魔法飛毯 (Magic Carpet) 的獨家代理合約外，其他的 Title 如 US Navy Fighter、System Shock、Bio Forge，及 SIERRA 的國王密使 7 代都是屬於非獨家代理的產品，因此在眾多

公司投入平行輸入進口銷售時，可望點燃一場價格與速度的競爭，目前智冠科技便計劃推出「1234 專案」，以每套 1234 元的定價限量銷售上述的光碟遊戲，相信將會引爆一場價格戰，而市場開放後，玩家與 EA 可望成為競爭的最後勝利者。



7 國王密使 7 代

SYSTEM SHOCK

## 軟世新聞

Soft World News

1994年

## Internet 排行榜揭曉

## 遊戲總回顧

國際網路玩家票選

最佳遊戲

毀滅戰士榮登

Top 100 第一名寶座

〔記者何布 國際網路報導〕

由於 1994 年已正式向玩家說  
Bye Bye，在 Internet 上由網  
路玩家所票選的 INTERNET TOP  
100 GAMES OF 1994 的排行名單  
也正式揭曉，由於 Internet 的玩家  
來自全球各地，因此總票數相當可  
觀，竟有數十萬票之多，奪下榜首  
的毀滅戰士以 24688 張高票拿下第

一名的寶座。票數是將近第二名文  
明帝國的兩倍，因此 1994 年稱之  
為「毀滅戰士年」實不為過。

目前 1995 年的 INTERNET  
TOP 100 GAMES 也已開始籌集選  
票，投票的方式和 1994 年一樣，  
每位玩家可以將 20 分的積分點分  
配給自己所喜歡的遊戲，但是一個

遊戲不能超過 5 分，因此，你可以  
一次票選最多 20 個遊戲（ $20 \times$   
 $1 = 20$ ），最少 4 個遊戲（ $4 \times$   
 $5 = 20$ ），寫清楚遊戲的 ID 號  
碼與得分，將結果 EMAIL 給 Jojo@  
za4all 就行啦！有 Internet 帳號的  
玩家们，趕快上網投下你神聖的  
一票吧！

## INTERNET TOP 100 GAMES OF 1994

排名	遊戲名稱	製作公司/發行公司	類別	票數	得分
1	Doom 毀滅戰士	id	AC	[ 1386 ]	24688
2	Civilization 文明帝國	MicroProse	ST	[ 1002 ]	14715
3	U F O : Enemy Unknown 幽浮	Mythos / MicroProse	ST	[ 1437 ]	12684
4	Master of Orion 銀河霸主	SimTex / MicroProse	ST	[ 1344 ]	11459
5	SimCity 2000 模擬城市 2000	Maxis / Mindscape	ST	[ 1399 ]	8479
6	Tie Fighter 太空戰機	LucasArts / Virgin	AC	[ 1473 ]	7326
7	Galactic Civilizations	StarDock / AIM	ST	[ 1508 ]	6865
8	Doom 2 : Hell on Earth 毀滅戰士 2	id / GT / Virgin	AC	[ 1502 ]	6861
9	VGA Planets	Tim Wiseman	ST	[ 1131 ]	5952
10	X-Wing X 戰機	LucasArts / US Gold	AC	[ 1189 ]	5699
11	Epic Pinball 銀色彈珠台	Epic	AC	[ 1359 ]	5158
12	Dune 2 沙丘魔堡 2	Westwood / Virgin	ST	[ 1110 ]	5056
13	Reptor 雷電風龍	Cygnus / Apogee	AC	[ 1434 ]	4383
14	Nethack 3.1	DevTeam	RP	[ 1188 ]	4280
15	One Must Fall : 2097 機器人快打	Epic	AC	[ 1505 ]	3668
16	Colonization 殖民帝國	MicroProse	ST	[ 1498 ]	3399
17	Warlords 2 英雄 2	SGS	ST	[ 1284 ]	3174
18	Master of Magic 魔法大帝	SimTex / MicroProse	ST	[ 1501 ]	3137
19	Syndicate 極速英雄	Bullfrog / Electronic Arts	AC	[ 1271 ]	3018
20	Serf City 工人物語	Blue Byte / SSI	ST	[ 1458 ]	2961
21	Myet 夢幻之島	Cyan / Broderbund	AD	[ 1426 ]	2748
22	Batrayal at Krondor 極速克朗多	Dynamix / Sierra	RP	[ 1275 ]	2742
23	Jazz Jackrabbit 光速兔崽子	Epic	AC	[ 1479 ]	2728
24	Pinball Fantasies	Digital Illusions / 21st Century	AC	[ 1416 ]	2725
25	World Circuit 世紀金冠軍	MicroProse	SP	[ 1123 ]	2714
26	IndyCar Racing 印地大賽車	Papyrus / Virgin	SP	[ 1375 ]	2670
27	Day of the Tentacle 瘋狂時代	LucasArts / US Gold	AD	[ 1268 ]	2681
28	Railroad Tycoon 鐵路大亨	MicroProse	ST	[ 1121 ]	2458
29	Mortal Kombat 真人快打	Probe / Virgin	SP	[ 1400 ]	2346
30	Falcon 3.0 捍衛維度 3.0	Spectrum Holob / MicroProse	SI	[ 1005 ]	2328
31	Sam & Max Hit the Road 大腳之迷	LucasArts / US Gold	AD	[ 1379 ]	2296
32	Links 386 Pro 名流高爾夫 386 Pro	Access / US Gold	SP	[ 1006 ]	2280
33	System Shock 網路奇兵	Origin / Electronic Arts	RP	[ 1438 ]	2248
34	SVGA Air Warrior	Koemal / Konami / Genie	SI	[ 1261 ]	2207
35	Star Control 2	Accolade	AC	[ 1116 ]	2184
36	Privateer 銀河私掠者	Origin / Electr Arts	AC	[ 1337 ]	2158
37	Ultima 8 : Pagan 創世紀 8	Origin / Electronic Arts	RP	[ 1401 ]	2145
38	7th Guest 第七位訪客	Trilobyte / Virgin	PU	[ 1230 ]	1977

## 軟世新聞

Soft World News

排名	遊戲名稱	製作公司/發行公司	類別	II	得分
39	Ultima Underworld 2 地下創世紀 2	Origin / El Arts	RP	[ 1127 ]	1860
40	Gabriel Knight 時空獵人	Sierra	AD	[ 1377 ]	1824
41	Empire Deluxe 帝國大決戰豪華版	New World	ST	[ 1177 ]	1804
42	Wolfenstein 3D 德軍總部	Id / Apogee	AC	[ 1013 ]	1716
43	NHL Hockey	Electronic Arts	SP	[ 1340 ]	1601
44	Rebel Assault 決地大反攻	LucasArts / US Gold	AC	[ 1374 ]	1684
45	Minesweeper	Microsoft	ST	[ 1184 ]	1603
46	Wacky Wheels 動物大健速	Beavis / Apogee	AC	[ 1609 ]	1500
47	Blake Stone: Aliens of Gold	Jam / Apogee	AC	[ 1380 ]	1398
48	Lode Runner: The Legend Returns 新超級運財員	Sierra	AC	[ 1487 ]	1397
49	Fleet Defender 艦隊防衛者	MicroProse	SI	[ 1429 ]	1389
50	The Elder Scrolls: Arena	Bethesda / US Gold	RP	[ 1423 ]	1340
51	Hocus Pocus 詭跡魔法師	Apogee	AC	[ 1458 ]	1319
52	Slicks 'n' Slides	Timo Kuoppinen	SP	[ 1352 ]	1299
53	MS Flight Simulator 5.0 模擬飛行 5.0	Microsoft	SI	[ 1334 ]	1248
54	Ultima 7 Part 2 創世紀 7 混沌之島	Origin / El Arts	RP	[ 1195 ]	1248
55	Front Page Sports: Football Pro 勁爆美式足球	Dynamix / Sierra	SP	[ 1330 ]	1221
56	Harpoon 2	Three-Sixty	ST	[ 1462 ]	1213
57	Wing Commander 2 銀河飛將 2	Origin / Mindscape	AC	[ 1007 ]	1189
58	Ballaire	Microsoft	ST	[ 1214 ]	1187
59	SimCity 模擬城市	Maxis / Ocean / Interplay	ST	[ 1079 ]	1159
60	Duke Nukem 2	Apogee	AC	[ 1381 ]	1144
61	Return To Zork 重返大魔城	Infocom / Activision	AD	[ 1288 ]	1138
62	Lands of Lore 黑暗王座	Westwood / Virgin	RP	[ 1305 ]	1126
63	Elite 2: Frontier	Gametek / Konami	AC	[ 1388 ]	1086
64	Core Wars	Intern. Core Wars Society	ST	[ 1227 ]	1070
65	V for Victory 勝利大決戰	Three Sixty / El Arts	ST	[ 1114 ]	1034
66	Ultima Underworld 地下創世紀	Origin / Mindscape	RP	[ 1009 ]	1016
67	Ind Jones: Fate of Atlantis 亞特蘭提斯之謎	LucasArts / US Gold	AD	[ 1003 ]	991
68	Battle Isle 2 狂島浴血 2	Blue Byte / Accolade	ST	[ 1439 ]	984
69	Derklende	MicroProse	RP	[ 1008 ]	962
70	Theme Park 快樂天堂	Bullfrog / Electronic Arts	ST	[ 1459 ]	850
71	The Lost Vikings 維京小子闖通關	Interplay	AC	[ 1280 ]	903
72	Sensible Soccer	Sensible / Renegade	SP	[ 1316 ]	887
73	Commander Keen 4, 5, 6	Id / Apogee	AC	[ 1129 ]	863
74	Cannon Fodder	Sensible / AVME / Virgin	AC	[ 1435 ]	857
75	Warcraft: Orcs and Humans 魔獸戰爭	Blizzard / Interplay	ST	[ 1528 ]	757
76	Under a Killing Moon 殺月人月	Access / US Gold	AD	[ 1517 ]	728
77	The Incredible Machine 奇妙大百科	Dynamix / Sierra	PU	[ 1128 ]	712
78	Ultima 7 創世紀 7 黑月之門	Origin / Mindscape	RP	[ 1001 ]	702
79	Scorched Earth	Wendell Hickox	AC	[ 1277 ]	695
80	Acas of the Deep 大西洋深處英雄	Dynamix / Sierra	SI	[ 1500 ]	684
81	Monkey Island 2 猴島小英雄 2	LucasArts / US Gold	AD	[ 1014 ]	679
82	NHL Hockey '95	Electronic Arts	SP	[ 1493 ]	663
83	Lemmings 百戰小滾鼠	Psygnosis	PU	[ 1095 ]	651
84	Star Trek 2: Judgment Rites 末日審判儀式	Interplay	AD	[ 1394 ]	636
85	1942 Pacific Air War 1942 太平洋空戰	MicroProse	SI	[ 1460 ]	632
86	Dungeon Hack 百戰迷宮	DreamForge / SSI / US Gold	RP	[ 1389 ]	612
87	MetalTech: Earthsiege 地球防衛軍	Dynamix / Sierra	AC	[ 1515 ]	610
88	Star Trek: 25th Anniversary	Interplay / El Arts	AD	[ 1017 ]	587
89	Command HQ	MicroProse	ST	[ 1166 ]	585
90	Incredible Toons 動腦急转弯	Dynamix / Sierra	PU	[ 1383 ]	571
91	Wing Commander: Armada 銀河艦隊	Origin / El Arts	AC	[ 1494 ]	584
92	Comanche 超級中量翼	NovaLogic / US Gold	SI	[ 1101 ]	535
93	Spear of Destiny 命運之矛	Id / FormGen / Psygnosis	AC	[ 1124 ]	532
94	World at War: Operation Crusader	Atomic / Avalon H	ST	[ 1489 ]	527
95	Outpost 邊疆地球	Sierra	ST	[ 1471 ]	489
96	SimFarm 模擬農場	Maxis / Mindscape	ST	[ 1331 ]	498
97	Roids	Leonard Guy	AC	[ 1531 ]	495
98	Xquest	Atomjack	AC	[ 1482 ]	475
99	Rex Nebular: Cosmic Gender Bender	MicroProse	AD	[ 1115 ]	474
100	Masters of the World: Merchant Prince 商賈王子	QQP	ST	[ 1407 ]	469

## NEC秀之舞



▲大會吉祥物



▲ NEC 會場



▲ 98 會場

記 會前些時候有空去日本專張參觀了一場 NEC 秀，裡面皆是以 NEC 98 系列的軟硬體作展覽介紹，本次展覽規模並不大，但秀場燒天下來始終相當乾淨，且秩序很好，這倒是頗令人佩服的。這是筆者第二次去日本，會聽聞幕後是一片潔淨新生地（用垃圾填滿的，故僅使用於工業上），到了會場後，我一點也感覺不出那裡曾經是一片海。

國內最近對日本的資訊，也報導頗多，故就為各位作以下簡單的介紹。裡面包含了多媒體產品、遊戲軟體、工具軟體及週邊機器等，其中遊戲軟體因國內雜誌報導的速率蠻快的，故僅介紹較具價值的產品，其他的請看 98 精品店。

## 多媒體產品類

## 死地則戰—For Mac

這套光碟軟體相當的有保存價值，裡面包含了完整的孫子兵法 13 篇內容，加上原文（中國字！）、解釋、語音介紹。最大特色就是包含了日本與中國古代戰爭的立體攻防解說，輔以孫子兵法的應用，使你很容易明白何謂兵法之巧妙，當然你也可嘗試修改歷史中的兵力安排，並在電腦模擬下，親眼看見許多立體的小兵為你戰鬥，除此之外詳細的曲線圖解說，各種戰爭上的成敗原因或要求，更是相當仔細，可以說日本人是對孫子兵法作了徹底的研究，可惜只有 Mac 版。

## 京都千年物語—For Win

介紹日本平安時代，在京都附近的神話傳說，裡面包含了完整的歷史資料與神話故事提到各種事蹟，如桓武天皇、阿修羅達...等，均再輔以當時或現在有名的畫作，很像美國的多媒體產品 "WRATH OF THE GODS"。



## 西遊之旅—For Mac Win

本軟體可以說是日本版的地獄



# 軟世新聞

## Soft World News

遊記，裡面包含了東方、西方、火象、飛火、鐵山……等地獄的介紹，除了以佛家思想講述因果報應與六道輪迴的思想，更將其內容均以中英對照加上生動的地獄雷刑演出，或許這是一套外銷歐美等地，介紹日本佛教思想的多媒體產品吧！



## 遊戲軟體類

相當多的 98 遊戲，其實國內均已介紹過了，因此在此只介紹幾套較有價值或特殊的產品。

### HR2



這是 ARTDINK 公司的最新產品，遊戲本身在建造一棟多功能科學城，裡面包含了各種機能的功用，一次最高可控制十幾台機器人為你完成建築大業，遊戲尚在製作，待完成後再為您做詳細的介紹。

### 綠野仙蹤 II - 西方魔女

For Mac Win

這套遊戲系列在遊戲界頗受矚目，遊戲背景是我們小時候看過的文學故事書，相當有名的綠野仙蹤之續集故事，裡面有聰小的獅子、無心的稻草人、笨笨的機器工人和不怎麼有音樂細胞的炸蠍音樂家，在 3D 的遊戲空間裡，將會遭遇各種困難或怪物，如半魚人、陶器人等，在這個溫馨的夢幻王國裡，你將有機會重溫兒時讀物的內容，並且親自參與完成任務，遊戲目的則是打败西方魔女，恢復夢世界的自由，本軟體畫面相當精緻，故事也很生動。西方魔女將發行 Mac 與 Windows 版，包含全程日本語語言。



### 難民之戰 - For Mac Win



這是一套頗耐人尋味的光碟遊戲，故事背景是指日本憲法在社會黨合法的修正下，使日本自衛隊可以擁有更強的防備武力，但就在此時中國大陸的難民船漂流至日本附

近，難民自衛隊將其救起，但難民中有人作亂，因而導致悲劇，於是在此理由下開戰了。本軟體包含了豐富且詳實的武器背景資料，在亞洲地圖上，也將台灣以超比例的方式放大畫上去，但割奪台灣的戰爭理由，似乎有些較難認同。

### 天外奇譚 - For Mac 98

一款充滿日本文化背景風味的 RPG 遊戲，裡面充滿了各種日本古代神話中的妖怪，像是雲小妖、怪人、赤獸神、芋蟲……等，在遊戲中你可設定是全自動戰鬥或是手動操控，另外金錢的運用也很重要，但由於你是武士的身份，所以家財很少。遊戲目的則是打倒魔王恢復江戶群島的和平。



## 工具軟體類

日本最近拼命推廣電腦走入家庭，因此在工具軟體上也出現了不少家用工具軟體，底下四款工具軟體，算是典型家用版。

### 健康料理

本軟體可幫助家庭主婦正確了解各種食物的營養成份，內部 500 種左右的材料可幫助你輕易調出美味的食物。

你還可隨時記錄下每天的菜單，做不同的菜色變換，當然本身更可將菜單由印表機輸出，上超市時

# 軟世新聞

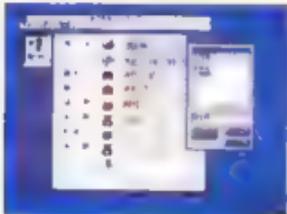
## Soft World News

就不致於手忙腳亂了。



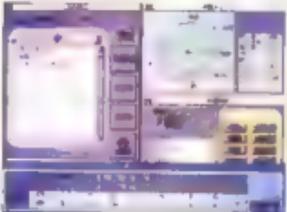
### 居家情報站

本軟體幫助你處理家庭內各種事項，小至各類證書登記，大至資金控制、親友生日等，國內似乎也有類似的產品。



### 元氣食法

專為發育中青少年所開發的營養吃法，裡面還包含有醫生診斷健康情況，相當精細的成份分析，使你的病體或發育不良等症得以立刻恢復。



### 夢物語

類似人生規劃的軟體，你可訂下全家的總體目標，如存款、購屋等，也可為你的家人訂下 10 年、20 年後的企劃安排，軟體還會告

訴你現在的收入距離目標還差多少金額等，此外生命中的保險計畫等也是包含在其中。



### 時計堂

使用於 Windows 作業系統上的時間計時器，裡面包含了 20 多種的計時器，如銀子型的計時器、平文型、掛軸型、24 時型……五花八門的計時器，真是一蠻有趣的軟體工具。



## 機器類

### SONY-VIDEO CD PLAYER

VIDEO CD 是最近相當熱門的話題，但國內的播放機均是單片裝機器，在觀看電影時需要經常換片子，並不是很方便的商用機種，筆者在日本看到 SONY 出了一款新的 VIDEO CD 播放機，一次可放入 5 片 VIDEO CD 由圖示就很容易明白。這款機器除了可讀取 VIDEO

CD 外，還能接受 PHOTO CD、MUSIC CD 等格式資料，而 VIDEO CD 片方面也推出了很多產品，本類產品應是多片裝才方便使用。



### NEC-Con Be 98 系列電腦



這是日本最近相當紅的電腦機種，其實它本身就是 98 系列，但結合了 TV 功能、FAX 功能，加上內建好的軟體介面，藉由遙控器，你就可以輕易去操控它。Con Be 為了打入家用市場甚至在電視上打出了很大的廣告。

本機器包含倍速光碟機一台，3.5 吋磁碟機一台，內建、左右聲道喇叭，與 FAX 功能，MPEG 卡則需另外加買，最重要的是那只遙控器將如同滑鼠一般，相當方便你使用其中的內建軟體。



# 1995 MegaDisc 目錄索引

DCR

在

去年年底時，編輯部正為一月號的雜誌製作企畫傳遞腦筋，因為一月號正好適逢農曆過年，雜誌總得要來點特別的東西，於是在確定了將發行四百頁的專題特別號後，又為了要送什麼紅包給讀者而傷腦筋，正好筆者手邊收集了相當多的遊戲試玩版，因此便決定以 MegaDisc 為名，製作一片試玩版光碟送給讀者享用，目的是讓讀者免於和筆者一樣上網路數百小時找試玩版的痛苦經驗，也為了讓讀者在遊戲評論之外還能有一個評鑑遊戲的管道，因為除非自己親自試玩過，是無法知道自己是不是真的喜歡這個遊戲，當然，如果你真的喜歡某個遊戲，也希望能註冊或購買合法的正式版，才不辜負軟體公司製作試玩版的苦心，95 年度，希望國內遊戲軟體界能因此更加繁榮起來。

MegaDisc 的內容主要分為兩類，一是可以玩的試玩版，另一種是純粹展示用的 DEMO SHOW，前者筆者將其收錄在 DEMO 這個目錄中，後者則放在 SHOW 目錄中。由於製作光碟時間急迫，來不及為讀者們寫一個整合的載入程式，故所有的 DEMO 都使用 YOSHIZAKI 先生所寫的壓縮程式 LHA EXE 壓成自動解壓縮檔 (SPFX)，玩家只須切入光碟中的試玩版遊戲目錄，直接執行 SPFX 檔，後面加上所欲解壓的路徑即可完成安裝，以鹿鼎記的試玩版為例，假設光碟為 D 則安裝方式如下：

```
CD D:\DEMO\LUDIN
LUDIN C:\TESTPLAY
```

其中 TESTPLAY 為須安裝試玩版的目錄名稱，玩家可以自己取名。值得注意的是在設定硬體配備時，有些 DEMO 會因為容量的關係而沒有做音效，但仍提供設定程式，如強行設定可能會當機，這時將設定改為無聲即可。

純粹展示用的 DEMO，考慮到可以使用光碟直

接執行，故完全沒有用程式壓縮起來，玩家可以進入 SHOW 這個目錄，直接執行目錄底下的批次檔即可，例如如果你想看三國演義貳的 DEMO，操作方式如下：

```
CD D:\SHOW
SANGO2
```

其它 DEMO 展示可依此類推，值得注意的是，為了顧及配備的普及性，音效卡的設定皆以聲霸卡為主 (ADR-920 IRQ=7 DMA=1)，如果玩家想改變音效設定，可將 DEMO COPY 到硬碟內重新設定，另外由於光碟讀取速度較慢，如果有當機的現象，將 DEMO COPY 到硬碟中執行將會改善。

## 目錄的代號

由於 MegaDisc 的目錄名稱與結構皆為筆者依自由心證所建立的，怕玩家找不到想玩的試玩版，故使用索引的方式供玩家查對，其使用說明如下：

檔案目錄：代表試玩版在光碟內所處的目錄，其中的 ○ 表示光碟的代號，讀者可以依實際情況以 D、E 或 F 等代入。

**[SPFX 程式]**：指自動解壓縮的檔名，有些目錄內若只有一個 EXE，這個檔案便為 SPFX 檔。

**[安裝程式]**：若沒有 SPFX 檔，則可利用安裝程式載入硬碟中，一般為 INSTALL.EXE。

**[設定程式]**：指改變硬體設定的程式，一般為 INSTALL EXE 或 SETUP EXE。

**[執行程式]**：用來載入遊戲的程式，一般為 EXE 或 BAT 檔。

## 目錄名稱、檔名與路徑

最後向各位讀者說明的是，MegaDisc 中的試玩 DEMO 皆為 SHAREWARE，你可以 COPY 給親朋好友與你共享，但是千萬不要修改其中的任何檔案，因為這可是非法的行為哦！如果喜歡某個遊戲的試玩版，千萬不要用非法的途徑來取得正式版，請支持合法的軟體，你的註冊或購買部將使軟體公司有力量作出更好的遊戲來回饋消費者。這幾天便是過年了，恭喜發財，並祝你玩 GAME 愉快！

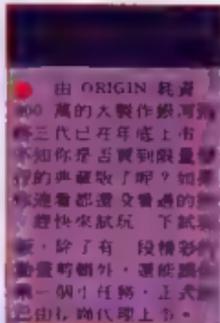
1995試玩版HOT 10 .....

魔法師 HERETIC

● 在 95 年即將推出的許多 DOOM LIKE 遊戲中，毀滅法師算是血統最純正的一個，因為它是由 Id Software 與 Raven Software 所合高的，算是毀滅戰士的古代法師版，試玩版的一大關中共有九個小關，可玩度很高，國內則由精訊公司代理。



- 製作設計公司: id Software/Raven Software
- 國內代理: 精訊資訊
- 檔案目錄: \HOT-10\HERETIC
- 設定模式: SETUP EXE
- 執行模式: HERETIC EXE



● 由 ORIGIN 耗資 900 萬的大製作銀河戰艦二代已在年底上市，不知你是否買夠限量發行的典藏版了呢？如果你連看都還沒看過的，趕快來試玩一下試玩版，除了有段精彩動畫剪輯外，還能讓你兼一個小任務，正式版則由精訊代理上市。



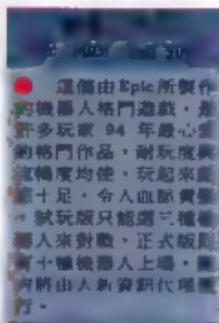
- 製作設計公司: Origin
- 國內代理: 精訊
- 檔案目錄: \HOT-10\ORIG
- 設定模式: WC3.EXE
- 執行模式: WC3.EXE



● 大宇 DOMO 小組將在農曆年推出的軒轅劍外傳，除維持軒轅劍傳統的中國山水畫風格外，這次在劇情系統上轉機下了番功夫，試玩版能讓玩家在開場一關說到鬼谷的部分，相當值得玩，在此特別感謝 DOMO 小組的友情支援。



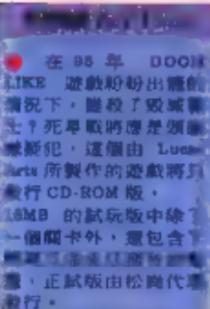
- 製作設計公司: 大宇資訊
- 檔案目錄: \HOT-10\DOMO
- 輸入模式: INSTALL EXE
- 設定模式: INSTALL EXE
- 執行模式: PLAY.BAT



● 這個由 Epic 所製作的機器人格鬥遊戲，是許多玩家 94 年最心儀的熱門作品，耐玩度與可玩度均佳，玩起來爽度十足，令人血脈貫注，試玩版只能選三種機器人來對敵，正式版則有十種機器人上場，國內將由人新資訊代理發行。



- 製作設計公司: EPIC
- 國內代理: 人新資訊
- 檔案目錄: \HOT-10\EPIC
- 設定模式: SETUP EXE
- 執行模式: ONF.EXE



● 在 95 年 DOOM LIKE 遊戲紛紛出籠的情況下，誰殺了毀滅戰士？死爭戰將還是頭號嫌疑犯，這個由 LucasArts 所製作的遊戲將只發行 CD-ROM 版，16MB 的試玩版中除了一個關卡外，還包含了關卡、武器、道具、地圖，正式試玩版由松崗代理發行。



- 製作設計公司: LucasArts
- 國內代理: 松崗
- 檔案目錄: \HOT-10\DOOM
- 設定模式: 由執行模式直接設定
- 執行模式: DOOM.EXE



● 由 MicroProse 所製作的運輸大亨是一套相當華麗的策略遊戲，令人癡迷了以往該公司策劃遊戲著重商業的經營，試玩版中玩家只能利用火車、汽船、飛機、飛船、火車四大運輸一把抓，趕買正式版來玩玩吧！



- 製作設計公司: MicroProse
- 國內代理: 第二波
- 檔案目錄: \HOT 10\TYTCOON
- 設定模式: SETUP EXE
- 執行模式: TYTCOON EXE

殺人月 Under A Killing Moon

● ACCESS 的 94 年度四片 CD 的冒險遊戲鉅作殺人月，在國內由電腦休閒世界以 900 元平價推出，可說是便宜又大碗，這次由雜誌附贈的試玩版容量高達 128MB，居於所有試玩版之冠，除了可以玩的部分外，還有很長的動畫標示哦！



- 製作設計公司: ACCESS SOFTWARE
- 國內代理: 電腦休閒世界
- 檔案目錄: \KILLER
- 輸入模式: INSTALL EXE
- 執行模式: MOONDEMO EXE

魔法氈 Magic Carpet

● 這套由牛蛙公司製作，EA 發行的光碟遊戲也是 95 年最令人矚目的作品之一，創新的 3D 引擎、漂亮的畫面，還有獨創的立體畫面模式，這些特點都能在試玩版中讓玩家先玩玩看，正式 CD 版將由智冠科技在臺灣代理。



- 製作設計公司: BULL-FROG/EA
- 國內代理: 智冠科技
- 檔案目錄: \HOT-10\CARPET
- 設定模式: 由執行模式直接設定
- 執行模式: CARPET EXE

遊戲试玩版區：\ DEMO

小署大冒險記

Little Big Adventure

● 這套由 Adeline Software 製作、EA 發行的動作冒險光碟遊戲，SVGA 模式的畫面相當細緻，主角的動作也相當可愛細膩，试玩版可以讓玩家逛逛一些場景，還有一些小小的謎題，在進入遊戲之前，別忘了先驅動 SVGA 的 DRIVER。



- 製作發行公司：Adeline Software/EA
- 檔案目錄：\HOT 10 \LBA
- SFX 程式：LBADEMO EXE
- 設定程式：SETUP EXE
- 執行程式：LBA EXE

Hard Ball 2

● Acrolade 的撞球的遊戲系列到了第四代，畫面變得不同凡響，讓人嘆為觀止，正式版需要 8MB RAM 才能執行，但试玩版因為畫面比較簡單且沒有聲音，只要 4MB 就夠了，RAM 不夠的玩家還可以用磁碟來模擬記憶，是相當照顧玩家的設計。



- 製作發行公司：ACCOLADE
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：\HOT-10 \HB4
- 設定程式：進入硬盤設定
- 執行程式：HB4DEMO.EXE



- 製作公司：艾星資訊
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：\DEMO
- SFX 程式：\SFX\MAC
- SFX 程式：\SFX\MAC
- 設定程式：SETUP.EXE
- 執行程式：78DEMO.BAT



- 作者：Michael Johnson
- 檔案目錄：\DEMO
- SFX 程式：\SFX\AETHRA
- 安裝程式：INSTALL EXE
- 設定程式：INSTALL EXE
- 執行程式：AETHRA.DEMO



- 製作公司：INFOGRAM SOFTWARE
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：\DEMO\FREDDY
- SFX 程式：AITD1.EXE
- 設定程式：TATOU.COM



- 製作公司：Hot'n'Cold Software
- 檔案目錄：\DEMO
- SFX 程式：\SFX\ARENA
- 設定程式：ARENA.EAF
- 執行程式：ARENA.DEMO



- 製作公司：BBUG
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：\DEMO
- SFX 程式：\SFX\BBUG
- 設定程式：BBCONFIG.E
- 執行程式：BBUG.EXE



- 製作公司：INFOGRAM SOFTWARE
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：\DEMO
- SFX 程式：\SFX\FREDDY
- 設定程式：已設定完畢



● 製作公司 BlueByte  
 ● 國內代理 軟體世界  
 ● 檔案目錄 \DEMO\  
 ● 安裝程式 INSTALL.EXE  
 ● 設定程式 INSTALL.EXE  
 ● 執行程式 BQ2.BAT



● 製作公司 Interplay  
 ● 國內代理 軟體世界  
 ● 檔案目錄 \DEMO\  
 ● 安裝程式 INSTALL.EXE  
 ● 設定程式 SETUP.EXE  
 ● 執行程式 BTHORNE.SF



● 製作公司 SSI  
 ● 國內代理 軟體世界  
 ● 檔案目錄 \DEMO\  
 ● 安裝程式 INSTALL.EXE  
 ● 設定程式 SOUND.BAT  
 ● 執行程式 CYCLONES.S



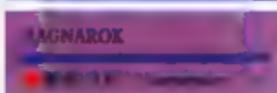
● 製作公司 Bethesda Software  
 ● 檔案目錄 \DEMO\  
 ● SFX 程式 DELTAV.EXE  
 ● 設定程式 INSTALL.EXE  
 ● 執行程式 DVDEMO.BAT



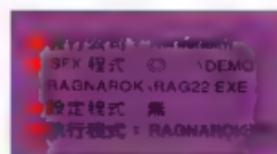
● 製作公司 Parallax Software  
 ● 檔案目錄 \DEMO\  
 ● 安裝程式 INSTALL.EXE  
 ● 設定程式 SETUP.EXE  
 ● 執行程式 DESCENT.BAT



● 製作公司 Mandrake  
 ● 國內代理 台灣晶技  
 ● 檔案目錄 \DEMO\  
 ● SFX 程式 EAC.EXE  
 ● 設定程式 EACTION.EXE  
 ● 執行程式 EACTOR.EXE



● 製作公司 ...



● 執行程式 ...  
 ● SFX 程式 \DEMO\  
 ● RAGNAROK.RAG22.EXE  
 ● 設定程式 無  
 ● 執行程式 RAGNAROK



● 製作公司 Dynamic  
 ● 發行公司 Sierra  
 ● 國內代理 軟體世界  
 ● 檔案目錄 \DEMO\  
 ● SFX 程式 INSTALL.BAT  
 ● 設定程式 雙碟卡輸入  
 ● 執行程式 PLAYBALL.SB



● 製作公司 CAPSTONE  
 ● 國內代理 軟體世界  
 ● 檔案目錄 \DEMO\  
 ● SFX 程式 BCDEMO.EXE  
 ● 設定程式 SETUP.EXE  
 ● 執行程式 BC.EXE



● 作者: Charles B. Law  
 ● 檔案目錄 \DEMO\  
 ● SFX 程式 GAB21.EXE  
 ● 設定程式 無

## 百戰迷宮



- 製作公司: SSI
- 國內代理: 軟體世界
- 檔案目錄: \DEMO\HACK
- SFX 程式: HACKDEMO.EXE
- 設定程式: SOUND.EXE
- 執行程式: HACK.BAT

## 跳躍魔法師



- 製作公司: APOGEE SOFTWARE
- 國內代理: 艾生資訊 / 軟體世界
- 檔案目錄: \DEMO\HOCUS
- 安裝程式: INSTALL.BAT
- 設定程式: SETUP.EXE
- 執行程式: HOCUS.EXE

## 動畫迷宮



- 製作公司: Dynamix
- 發行公司: Sierra
- 國內代理: 軟體世界
- 檔案目錄: \DEMO\INCRTOON
- SFX 程式: INCRTOON.EXE
- 設定程式: INSTALL.EXE
- 執行程式: TOONS.EXE

## 銀河救世軍

- 製作公司: Take 2
- 發行公司: Take 2
- 國內代理: 松崗
- SFX 程式: \DEMO\SC\INSTALL.EXE
- 設定程式: SETUP.EXE
- 執行程式: SC.COM

## Iron Seed

- 製作公司: Channa. 7
- 檔案目錄: \DEMO\IS
- 安裝程式: ISDEMO.EXE
- 設定程式: 自動偵測
- 執行程式: ISDEMO.EXE

## Skunny Kart



- 製作公司: Copysoft
- 檔案目錄: \DEMO\KART14
- SFX 程式: KART14.EXE
- 設定程式: 自動偵測
- 執行程式: SKUNNYK.EXE

## PROJECT X

- 製作公司: Team 17
- 發行公司: TeeMagik
- SFX 程式: \DEMO\PROJECTX\PXDEMO.EXE
- 設定程式: 無
- 執行程式: GO.BAT

## 百萬小霸王2



- 製作公司: RK SOFTWARE

- 檔案目錄: \DEMO\LEMM2
- SFX 程式: LEMM2.EXE
- 設定程式: L2.EXE
- 執行程式: L2.EXE

## 新世紀冒險員

- 製作公司: Presage Software
- 發行公司: SIERRA
- 國內代理: 軟體世界
- SFX 程式: \DEMO\LODERUN\LODERUN.EXE
- 設定程式: 無
- 執行程式: LODERUNN.EXE
- 註: 遊戲需要在 WINDOWS 的作圖環境才能執行

## LORDS OF THE REALM



- 製作公司: Impressions Software
- 發行公司: Impressions Software
- SFX 程式: \DEMO\LOTR\LOTR.EXE
- 設定程式: 無
- 執行程式: LORDS.EXE

## 魔界記



- 製作公司: 軟體世界
- 發行公司: 軟體世界
- SFX 程式: \DEMO\LUDIN\LUDIN.EXE
- 設定程式: 無
- 執行程式: PLAY.BAT

LORDS OF MIDNIGHT



- 製作公司：DOMARK
- 發行公司：DOMARK
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\MIDNIGHT\MIDNIGHT.EXE
- 設定程式：無
- 執行程式：CITADEL.EXE

魔法大帝



- 製作公司：MicroProse
- 發行公司：MicroProse
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\MOMAGIC\INSTALL.EXE
- 設定程式：INSTALL.EXE
- 執行程式：MAGIC.EXE

雲斯頓杯賽車



- 製作公司：Papyrus Design Group
- 發行公司：Papyrus Design Group
- 國內代理：第三波
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\NASCAR\NASCAR.EXE
- 設定程式：SETUP.EXE
- 執行程式：NASDEMO.EXE

魔法



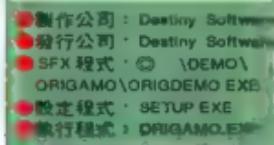
- 製作公司：Animation FX
- 發行公司：Apogee Software
- 國內代理：軟體世界
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\MYSTIC\INSTALL.EXE
- 設定程式：無
- 執行程式：TOWERBLADE.EXE

MECHWARRIOR II : THE CLANS



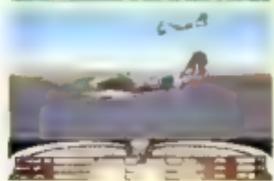
- 製作公司：ACTIVISION
- 發行公司：ACTIVISION
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\MW2\MW2DEMO.EXE
- 設定程式：INSTALL.EXE
- 執行程式：MW2DEMO.BAT

ORIGAMO



- 製作公司：Destiny Software
- 發行公司：Destiny Software
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\ORIGAMO\ORIGDEMO.EXE
- 設定程式：SETUP.EXE
- 執行程式：DRIGAMO.EXE

OVERLORD



- 製作公司：Rowan Software

- 發行公司：Virgin
- 國內代理：第三波
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\OVERLORD\LOAD.EXE
- 設定程式：無
- 執行程式：OVERLORD.EXE

KRYPTON Egg



- 製作公司：C.V
- 檔案目錄：Ⓢ：\DEMO\KRYPTON
- SFX 程式：KRYPTON.EXE
- 設定程式：自動偵測
- 執行程式：KE.BAT

Renegade : Battle for Jacob's star



- 製作公司：SSI
- 發行公司：SSI
- 國內代理：軟體世界
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\RENEGADE\INSTALL.EXE
- 設定程式：無
- 執行程式：STAR.BAT

轟出地獄



- 製作公司：Imagovox Team

- 發行公司：Take 2
- 國內代理：松崗
- SFX 程式：C:\DEMO\QUARDEMO\QUARDEMO.EXE
- 設定程式：INSTALL EXE
- 執行程式：QDEMO EXE



- 製作公司：MERIT
- 發行公司：MERIT
- 國內代理：第三波
- SFX 程式：C:\DEMO\RADIKI\DEMO EXE
- 設定程式：INSTALL EXE
- 執行程式：RADIKI EXE
- 註：若發生當機現象，請將音樂/音效設定成 None。

射擊改裝版



- 製作公司：INTERPLAY
- 發行公司：INTERPLAY
- 國內代理：軟體世界
- SFX 程式：C:\DEMO\RAGZRICH\RAG EXE
- 設定程式：無
- 執行程式：RAGS.EXE

FIFA 世界盃足球賽



- 製作公司：EA SPORT
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：C:\DEMO\FIFA
- 安裝程式：INSTALL.BAT
- 設定程式：SOUND.BAT
- 執行程式：PIFA.EXE

The Terminator : Rampage



- 製作公司：Bethesda Soft-works
- 發行公司：Bethesda Soft-works
- SFX 程式：C:\DEMO\RAMPAGE\RAMPAGE EXE
- 設定程式：INSTALL EXE
- 執行程式：TERM.BAT
- 註：請勿使用 GEMM 記憶體管理程式，易發生當機現象。

PONG KOMBAT

- 製作公司：GAGNE SOFT-WARE
- 發行公司：GAGNE SOFT-WARE
- SFX 程式：C:\DEMO\PONGKOMB\PONGDEMO.EXE
- 設定程式：無
- 執行程式：PONGKOMB.EXE

賽車狂熱



- 製作公司：Bitmap
- 發行公司：Mirage
- 國內代理：台灣晶技
- SFX 程式：C:\DEMO\ROR\RISE EXE

- 設定程式：SETUP.EXE
- 執行程式：ROR.EXE

地地大賽車



- 製作公司：Papyrus
- 國內代理：第三波
- 檔案目錄：C:\DEMO\INDYCAR\INDYCAR
- SFX 程式：ICR EXE
- 設定程式：無
- 執行程式：INDYCAR.EXE

幽世聖主



- 製作公司：RAVEN SOFT-WARE
- 發行公司：ORIGIN
- 國內代理：軟體世界
- SFX 程式：C:\DEMO\SHADOW\SHADOW EXE
- 設定程式：SETUP EXE
- 執行程式：BHADOW BAT

藍色彈珠台



- 製作公司：EPIC
- 發行公司：EPIC
- 國內代理：大新資訊
- SFX 程式：C:\DEMO\SLVRBALL\SLVRBLL.EXE

- 設定程式：SETUP EXE
- 執行程式：SILVER EXE

## SPITBALL



- 製作公司：Amode Barrier / BCS
- 發行公司：Amode Barrier / BCS
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\SPITBALL\DEMO EXE
- 設定程式：無
- 執行程式：SPITBALL EXE

## 霹靂奇兵



- 製作公司：ORIGIN
- 發行公司：EA
- 國內代理：軟體世界
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\SSHOCK\SHOCKDEMO EXE
- 設定程式：無
- 執行程式：SSHOCK EXE

## 狂飆車



- 製作公司：Lucas Arts
- 發行公司：Lucas Arts
- 國內代理：松崗
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\TIE\TIE EXE

- 設定程式：INSTALL EXE
- 執行程式：TIEDEMO BAT

## 奇妙大百科？



- 製作公司：Dynamix
- 發行公司：SIERRA
- 國內代理：軟體世界
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\TIM2\TIM2DEMO EXE
- 設定程式：INSTALL EXE
- 執行程式：TIM2 EXE

## World Tennis Championships



- 製作公司：EA
- 發行公司：EA
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\TENNIS\TENNIS EXE
- 設定程式：SETUP EXE
- 執行程式：TENNIS COM

## 快樂天堂



- 製作公司：BuFiFROG
- 發行公司：EA
- 國內代理：軟體世界
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\TPARK\TPARK EXE
- 設定程式：SET SOUND EXE
- 執行程式：PARK.BAT

- 註：請勿使用 LOGITECH 之滑鼠驅動程式。

## VIRTUOSO



- 製作公司：Motivacima
- 發行公司：elite systems
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\VIRTUOSO\VIRTDEMO EXE
- 設定程式：SETUP EXE
- 執行程式：VIRTUOSO EXE

## 魔獸戰爭



- 製作公司：BLIZZARD ENTERTAINMENT
- 發行公司：Interplay
- 國內代理：松崗
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\WARCRAFT\INSTALL EXE
- 設定程式：SETUP EXE
- 執行程式：WAR EXE

## 地下創世紀 I



- 製作公司：ORIGIN
- 發行公司：ORIGIN
- 國內代理：軟體世界
- SFX 程式：Ⓢ：\DEMO\UW\UW\_DEMO EXE
- 設定程式：UWCONFIG EXE
- 執行程式：UWDEMO EXE

## Wings of Glory



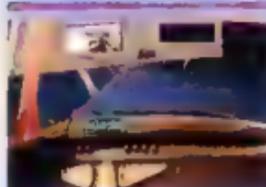
- 製作公司：ORIGIN
- 發行公司：ORIGIN
- 國內代理：軟體世界
- SFX 程式：Ⓞ：\DEMO\WOG\INSTALL.EXE
- 設定程式：INSTALL.EXE
- 執行程式：WG.EXE

## 幽浮



- 製作公司：MICROPROSE
- 發行公司：MICROPROSE
- 國內代理：第三波
- SFX 程式：Ⓞ：\DEMO\XCOM\XCOM.EXE
- 設定程式：SETUP.EXE
- 執行程式：XCOM.BAT

## ZONE RAIDERS



- 製作公司：Image Space Incorporated
- 發行公司：Image Space Incorporated
- SFX 程式：Ⓞ：\DEMO\ZONERAID\ZONERAID.EXE
- 設定程式：無
- 執行程式：ZR.BAT

## DEMO展示區：\SHOW

### Battle CHESS 4000



- 製作公司：Interplay
- 發行公司：Interplay
- 檔案目錄：Ⓞ：\SHOW\BC4000
- 設定程式：SETUP.EXE
- 執行程式：BC4000.BAT

### 國際圍手



- 製作公司：至通科技
- 發行公司：軟體世界
- 檔案目錄：Ⓞ：\SHOW\CHESS
- 設定程式：無
- 執行程式：CHESS.BAT

### 賽柏星傳奇



- 製作公司：太極工作室
- 發行公司：軟體世界
- 檔案目錄：Ⓞ：\SHOW\CMDJ
- 設定程式：無
- 執行程式：CMDJ.BAT

## 1942 太平洋空戰

- 製作公司：MICROPROSE
- 發行公司：MICROPROSE
- 國內代理：第三波
- 檔案目錄：Ⓞ：\SHOW\1942AW
- 設定程式：無
- 執行程式：1942AW.BAT

## Cult Of CTHULHU



- 製作公司：ARKHAM Software
- 發行公司：ARKHAM Software
- 檔案目錄：Ⓞ：\SHOW\ARKHAM
- 設定程式：無
- 執行程式：ARKHAM.BAT

## 浩劫殘陽

- 製作公司：SSI
- 發行公司：SSI
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：Ⓞ：\SHOW\DARKSUN
- 設定程式：無
- 執行程式：DARKSUN.BAT

## 瘋狂大樓 II

- 製作公司：LUCAS Arts
- 發行公司：LUCAS Arts
- 國內代理：松崗
- 檔案目錄：Ⓞ：\SHOW\DOTT
- 設定程式：無
- 執行程式：DOTT.BAT

## 靈眼歌聲 II

- 製作公司：SSI
- 發行公司：SSI
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：Ⓞ：\SHOW\EOB3
- 設定程式：無

## ●執行程式：EORS.BAT

### 風雲天下三國策



- 製作公司：至通資訊
- 發行公司：軟體世界
- 檔案目錄：☉：\SHOW\FY
- 設定程式：無
- 執行程式：FY.BAT
- 註：請勿使用 QEMM 記憶體管理程式。

### 印加帝國

- 製作公司：SIERRA
- 發行公司：SIERRA
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：☉：\SHOW\INCA
- 設定程式：無
- 執行程式：INCA.BAT

### 金鷹快打

- 製作公司：軟體世界
- 發行公司：軟體世界
- 檔案目錄：☉：\SHOW\JYKD
- 設定程式：無
- 執行程式：JYKD.BAT

### 雀騎士II



- 製作公司：MEGATECH
- 發行公司：MEGATECH
- 國內代理：微波軟體
- 檔案目錄：☉：\SHOW\KOX
- 設定程式：INSTALL.EXE
- 執行程式：KOX.BAT

### 國王傳奇

- 製作公司：SIERRA
- 發行公司：SIERRA
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：☉：\SHOK\KQ6
- 設定程式：INSTALL.EXE
- 執行程式：KQ6.BAT

### 龍潭地獄

- 製作公司：SIERRA
- 發行公司：SIERRA
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：☉：\SHOW\KRONDOR
- 設定程式：INSTALL.EXE
- 執行程式：KRONDOR.BAT

### 新編超人



- 製作公司：大宇資訊
- 發行公司：大宇資訊
- 檔案目錄：☉：\SHOW\LMAN
- 設定程式：無
- 執行程式：LMAN.BAT

### 英雄傳奇IV

- 製作公司：SIERRA
- 發行公司：SIERRA
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：☉：\SHOW\QG4
- 設定程式：INSTALL.EXE
- 執行程式：QG4.BAT

### 複製城市 2000

- 製作公司：MAXIS
- 發行公司：MAXIS
- 國內代理：電腦休閒世界
- 檔案目錄：☉：\SHOW\SC2000
- 設定程式：INSTALL.EXE
- 執行程式：SC2000.BAT

### ROBOCOP 3

- 製作公司：digital-mage
- 發行公司：OCEAN
- 檔案目錄：☉：\SHOW\ROBOCOP3
- 設定程式：無
- 執行程式：ROBOCOP3.BAT

### 三國演義II



- 製作公司：軟體世界
- 發行公司：軟體世界
- 檔案目錄：☉：\SHOW\SANGO2
- 設定程式：無
- 執行程式：SANGO2.BAT

### 龍甲戰士



- 製作公司：Bitmap Brothers
- 發行公司：Mirage
- 國內代理：台灣晶技
- 檔案目錄：☉：\SHOW\RISE
- 設定程式：無
- 執行程式：RISE.BAT

### 魔法門外傳I

- 製作公司：New World computing
- 發行公司：New World computing
- 國內代理：軟體世界
- 檔案目錄：☉：\SHOW\XEEN
- 設定程式：INSTALL.EXE
- 執行程式：XEEN.BAT
- 註：在某些 486 機種執行時會有當機的情形發生。



# GAME

# 熱報



「西元 2471 年，人類開發出史上第一塊真正的人工智慧 (AI) 晶片，自此人類便步入了衰亡之途……由這種晶片和機械結合的生化機械被叫做「Cybrid」，它們具有半知性和自我學習能力，能夠吸收各種不同的知識。軍方發現了這種晶片大有用途，於是發展了叫做 HERC (HERCULAN 的縮寫) 的步行戰鬥機械，HERC 也由人類來加以駕駛時尚有其能力上的限制，但若由不長死亡的 Cybrid 來加以控制，就變成了所向無敵的兵器……」

「在有能力和資源建造 Cybrid 和 HERC 的國家和其他國家之間爆發了一連串的大小戰爭。由 Cybrid 控制的 HERC 開始在戰場上出現，它們在戰鬥中觀察並學習著。很快的小衝突擴大成全面戰爭，地球上的霸權們爭奪 Cybrid HERC 的控制權，因為誰能控制 Cybrid，誰就能控制世界……」

「最後，這場戰爭在核彈的煙塵中結束了，整個星球被烈焰所吞噬，瞬間已有數億人死亡……人類的時代過去了，而 Cybrid 取代人類成為地球的統治者，它們繼續進行野心的攻擊所有殘存的基地和都市，目標就是要消滅人類。僅存的人們很快就組成了反抗軍，使用擊毀 Cybrid HERC 所得的資材和武器建造自己



的 HERC。」

「在核戰後的紅色天空之下，另一場生死的戰鬥爆發了，這場以地球為戰場的戰爭，也將決定誰是地球未來的霸主……機械，抑或人類？」

這是 Dynamix 的最新作「地球保衛戰」(Earth Siege，往後簡稱 ES) 的故事背景。什麼？這故事很老套？沒錯，但在這有點陳腔濫調的故事之後，卻是一個全新的機械人，或許稱之為「步行戰鬥機械」會比較妥當。戰鬥模擬遊戲，Dynamix 結合它優秀的 3D 技術，在其著名的 ACE 系列之後推出了這麼一個題材新穎的模擬遊戲，不僅值得一看也值得一玩。以下筆者便為各位將 ES 做個介紹。

## 人類 VS Cybrid

ES 安裝後共佔硬盤約 23MB 的空間，若加上語音片後則增加為 81MB 左右，語音片的語音主要是增加在開戰的時候。ES 支援聲霸卡和 MT-32、General MIDI 等音源，其中尤以 General MIDI 為佳，全場的背景音樂都充分表現出危機感和壓迫感，令玩者能夠切實感受到，自己是處在一個非凡的年代；而聲霸卡的各種音效也尚令人滿意。

ES 發生在如此的時代背景，而玩者您便扮演加入反抗軍的笨鳥駕駛員，必須以勇氣和智慧打敗實和量均優於反抗軍的 Cybrid。繼承 Dynamix 的傳統，遊戲也分為單場戰鬥和軍旅生涯 (Career) 兩種，您在單場模式中可自行挑選所駕駛的 HERC 和任務類型，然後痛快的出去打一場；而在軍旅生涯模式，您就從頭到尾參與這場戰爭。從您輸入姓名之後，基地指揮官就會不斷的派任務給您，而當您完成了相當數目的任務之後，指揮官通常會發動一次決定性的行動，而在您完成該任務後，該地區的 Cybrid 勢力便告肅清，而您也將奉召轉調到下一個戰區，繼續與 Cybrid 未完的戰鬥。筆者估計軍旅生涯全部約 5 個戰區，每個戰區各 8 個任務，也就是說全部共 40 個任務。

ES 的遊戲運行方式雖是如此傳統，但在基本結構上卻和一般模擬遊戲大有不同。由於您所屬的是「貧窮」的人類反抗軍，因此一開始時基地所擁有的 HERC 不但數量極其有限，而且都是低級的初期機械。更甚者，連武器的數量都有限！(幸好彈藥的數量無限，不然可就麻煩了) 基地中所儲存的

# 地球保衛戰



◀ 指揮官向  
你說明任務概  
要。

任務與導  
航點的簡報圖



◀ 機庫中配  
備初期武器的  
HERC。

實材的計  
算以噸為單位



各式武器數量都是有限的，您裝了哪些武器到 HERC 上，這些武器就從基地的庫存中消失了，若某些大威力的武器只有一件的話，有時您還得為了要把它裝到自己或隊友的 HERC 上而大傷腦筋呢！更糟的是，武器會在激戰中被敵方擊毀，所以在初期經常會青黃不接。不過我方也會製造出一些武器來補充，在一定的時候也會開發出新武器來，不過這些武器的製造都很緩慢，可能要兩三個任務後，武器清單上才會多出個一件。

「實材」是遊戲中的另一個限制。實材在遊戲中是以「廢鐵」（Scrap）的名義來代表，若基地有空的 HERC 停泊位置（遊戲中稱之為 PORT），您可以使用建造 HERC 的指令，在該位置建造您指定種類的 HERC，不過建造 HERC 要花費一定數量的實材，建造越重型的 HERC 所需的實材數量越高，若沒有實材就無法建造 HERC 了，此外建造 HERC 也需要一定的時間（完成幾個任務）。基地在固定的時刻也會開發出新型的 HERC，這些 HERC 並不會直接提供給您，而是要您自己建造；到了後期 HERC 塞滿了之後，還得廢棄掉一些較舊型的

HERC，才能騰出空間建造新型的 HERC。

在 ES 中，快速獲取武器和實材的方式就是出任務。您在任務中摧毀的敵方 HERC 和各項設施都會折算成固定數量的「廢鐵」，在任務結束後，這些以公斤計的「廢鐵」就會運回基地成為庫存的實材，而在任務後的簡報中也會列出該任務所獲取的「廢鐵」量。除了建造 HERC 外，在任務後修理 HERC 上的損傷也要花費不少實材，所以省著點用吧！

此外，被您所擊毀的 HERC 上若有完好的武器，在任務後也會回收到基地的武器庫存中，所以您在戰鬥中可以儘量攻擊敵方 HERC 的腳使其失去作戰能力，如此便可回收大量的武器。不過嘛，真正打起來的時候，可能就不會有多少人記得這一點了，而且想打斷對手的腳也不是件容易的事呢！

## 人類型『步行兵器』？

HERC 身為本遊戲的主角，自然不能不好好的加以介紹一下。「地球保衛戰」中所有雙方的機動兵器都叫做 HERC，基本上 HERC 可說是一種用步行來移動的武器搭載平台，一般是兩隻腳，但也有四隻腳的（如 Hybrid 的重型 HERC XXXX）。在移動用的腳上裝置著鋼圈和駕駛輪，每種 HERC 的鋼圈上都有固定數量的武器掛載硬點（Hard Point），每個硬點可以掛載一件武器。大部份的硬點所能裝置的武器種類都有一定限制，如某些硬點只能裝



HERC 的  
胸體外觀



在原野中  
全速奔跑的  
HERC



配備粒光  
束武器的  
HERC。

上雷射或火神砲等長管型武器，而某些硬點則只能掛載飛彈槍等。掛載硬點的數量也和 HERC 的權限有關，越重型的 HERC 其掛載硬點也就越多，如初期的 Roadrunner 只能掛載二件武器，而最重型的 Colossus 則能掛載九件武器，在與敵 HERC 正面對轟時，武器齊射的威力自是不可同日而語。但越重型的 HERC 速度也越慢，這在一些偵察任務中可能會是個致命傷。

【地球保衛戰】中的武器共分成子彈、能量及飛彈三種。子彈型武器當以多管葛特林機砲為主，威力以其口徑來劃分。能量武器又分雷射砲和特殊能量武器，其中雷射也和葛特林機砲一樣，以口徑和射程來劃分種類，而特殊武器則有電子流武器（ELF）、粒子束武器（PBWs）和電磁脈衝（EMP）等，威力均較雷射為大，但所耗能量多且射速均慢。能量武器使用 HERC 動力爐所產生的能源，因此無彈藥的限制，但其儲能槽有一定的容量，若在一陣瘋狂雷射後把儲能槽中的能量都耗光了，就暫時無法發射能量武器，而能量補充的速度又無法提高，所以可說是有利亦有弊。至於飛彈槍就只能裝載固定數量的飛彈，打出去就沒了，但您可以選擇裝載的飛彈種類。

除了掛載硬點外，HERC 也都有著各自不同的裝甲厚度，而在同一部 HERC 上，各部位的裝甲厚度也都有所不同，通常是越重型的 HERC 裝甲越厚。基本上每部 HERC 都有強度不等的護盾保護者，您可以自由調整護盾能量前後分佈的比率；當這些護盾在戰鬥中被消耗殆盡後，敵方的攻擊便會直接打到裝甲上，而當裝甲也被擊穿之後，底下的重要系統便會遭殃了。HERC 有個不成文規定，那就是不論人類或 Hybrid 的 HERC，只要一雙腳被打斷（四隻腳的除外）便算是失去戰鬥能力，所以您在戰鬥中可以多用武器對敵 HERC 的腳招呼，如果能打斷它的腳的話，您不但可回收大量廢棄和武器，還可避免掉這部 HERC 在被您打爛之前對您所造成的損害。相對的，您也需小心自己 HERC 的腳被打斷，否則那時您只得強迫退出戰場，至於任務嘛，不用說當然是完蛋啦！

## 烽火連天滿地球

ES 中的任務還是老樣子，共有偵察、巡邏、援救、護航、阻絕、攻擊、防衛等數種，在某些較特別的任務中，您可能要自敵方的無線電偵聽站或是系統終端中竊取資料。ES 中的任務流程並不同

定，除了各戰區的最後一個任務之外，您每完成一個任務並進入下一個時，程式會以亂數挑出一個任務讓您執行。執行任務的方式相當單純，通常就是逛完所有的導航點（包含把擋路的傢伙通通擯平），然後把任務指定的目標摧毀或是連接終端等等。雖說反抗軍的宗旨是打帶跑，但事實上敵方的 HERC 都跑得比我方快，因此大部份的時候都是玩正面對轟，若任務中有指派隊友的話，還可以玩一下個戰遊戲。隊友對於完成某些「硬幹型」的任務是相當重要的，通常每個任務都會指派一定數量的隊友，您可在出擊前調派他們所駕駛的 HERC 和其武裝以達到您想要的效果。在遇上敵人的時候，有時放慢一下速度，先讓隊友去吸引一下敵人的砲火很有助於您的生存，畢竟您必須活到任務結束才行，不是嗎？

任務失敗並不一定就代表全盤皆輸（除非您在任務中陣亡），您還是可以繼續下去，但因為任務失敗而少收入的資料和武器，損失的 HERC 和武器等，甚至它了建造新的 HERC，多少都會間接影響到後面的任務。因此遊戲中還有個很仁慈的設計，那就是「一個任務就存一個進度檔」，因此若您犯了些錯誤而搞到玩不下去了，還可以叫出任何一個前面的進度再繼續下去，只要那時您有存下進度的話。



# 地球保衛戰

## 喂！上機了！

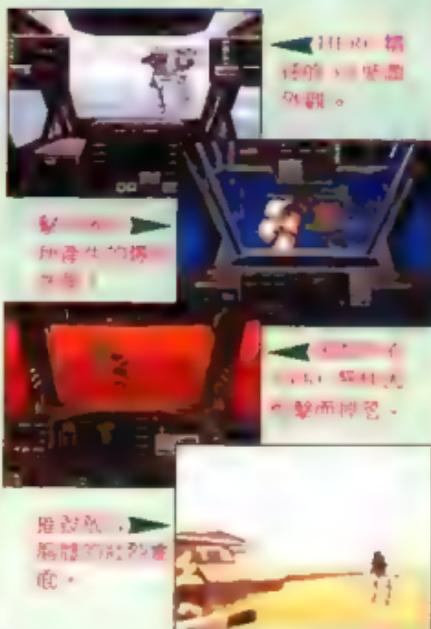
說了這麼多，終於要說到 ES 的 3D 戰鬥介面了。剛進入駕駛輪的感覺很像是在駕駛地面版的戰鬥機，不但前方“HUD”的顯示極為類似，所有移動的鍵盤指令都與一般的模擬飛行相像，不過 HERC 的操作分為移動（腳的動作）和胴體（等於砲塔），也就是說您可以邊往前跑邊向側面開火，而您還可改變胴體的仰角來攻擊高處或低處的目標，不過要注意胴體向左右迴旋的角度有限（不能 360 度迴轉）。而以步行方式移動的 HERC 也有諸多限制，例如後退時向左右迴旋的方向相反、容易卡在地形障礙的邊角等，玩者必須自己去習慣才行。

整個戰場和各種敵我單位都以 3D 圖形來表現，其中我方的 HERC 上部有精細的貼圖，在以機外觀點觀看時更可看到 HERC 的步行動作（好像在太空漫步？），發射粒子砲時的後座感和葛特林機砲砲管的旋轉等都有表現出來，當砲火打在敵 HERC 或各項設施上時，碎片飛濺和武器被擊毀的效果更是令人暢快。ES 採取一種特別的作法，有點圖處理的物件一旦距離觀察點過遠時，便一律換成純向量表現，如此可以避免貼圖物件在遠方時，由於縮小之故圖形補成一團的缺點，值得其他公司仿效。

和敵我單位的表現比起來，ES 的地形表現就顯為貧乏。戰場的大部份都是平地，屆間有一些光禿禿的「丘陵」（說穿了只是用來提供屏障的地形障礙物而已，HERC 根本走不上去），除了分佈其上的各式敵方雷射砲塔、發電廠、精煉廠等設施外，其它的就沒了。或許這也是遊戲設計者的想法之一：地形單純，才能打的痛快吧！

ES 的操作稍複雜一點，除了前述的移動和砲塔操作外，您還可設定所有武器的攻擊連結（齊射），護盾的控制和主動搜索雷達的開關等，在座艙下方的大型 HDD 上更可播放攻擊詳細的任務地圖資料和 HERC 的所有系統狀況。此外，團隊合作是打敗強大敵人的不二法門，因此 ES 也提供了不少通訊指令，讓您指揮麾下的僚機協同作戰，在某些任務中您非得「活用」友機才能順利完成任務。

ES 的戰鬥方式和駕駛坦克頗為類似，也是鎖定目標後，便把 HUD 中央的瞄準標對準目標猛轟，遊戲中還提供了自動追蹤的功能，只要您鎖到了目標，您的 HERC 會自動轉動胴體瞄到目標身上，不過這在對付空中目標時較為不準，您必須自己精



微微調一下才行。在此順便提到一點，ES 的戰鬥支援 TurasMaster 的 FCS、WCB 以及最新出品的 PLCS，若您擁有以上的組合，ES 也提供所有操作的設定檔，您可以不必儲備盤便能完成所有的操作，玩起來的感覺自然又不一樣了！

## 語

就今日的模擬遊戲來說，筆者認為 ES 實是不可多得的水準之作，如果要說他有什麼缺點，那大概就是初期由於我方 HERC 太爛，玩者必須要撐過一段艱苦時期才能漸入佳境，而 HERC 的移動也沒有想像中靈活，在面對敵人時根本沒有什麼帶帶戰術可言（別忘了，電腦的 HERC 也會轉砲塔一直瞄著您打），只能分配我方火力硬轟，這種由於我機不夠靈活而造成的戰術貧乏，大概也是設計者所始料未及的吧！

不管怎樣，筆者還是推薦本遊戲給各位戰狂，至少當您按著發射鈕不放，機砲雷射全開瞄著敵人猛轟，打得面前的敵方 HERC 碎片四散、武器接連炸掉、最後終於變成一堆廢鐵時，那種快感，實在是……總之，您試了就知道！

新

# GAME

# 熱報

/YMJ



筆者得知松崗將以類似平行輸入的方式代理 ORIGIN 的大作「銀河飛將 III」( Wing Commander III, 往後簡稱 WC3 ) 時, 真是一則以喜一則以憂, 喜的是國內的玩家們這回可以很快就玩到這款大家都期待已久的遊戲, 憂的是不知有多少人將在它嚴苛的硬體配備要求下掙扎哀嘆(絕不誇張), 所以當筆者應老編之邀寫這篇 Preview 時, 是抱著頗為複雜的心情下筆的, 因為若您沒有「奔騰」, 若您沒有 Local Bus 的顯示卡, 若您沒有 16MB 的 RAM……那您可能不易充分享受到這個遊戲的聲光效果(特別是在空戰部份), 而軟體的運行速度過慢也是一大困擾。不過筆者在此還是秉持對 ORIGIN 一貫的支持, 為各位介紹 WC3 「美好」的一面, 至於其他方面的問題……就請您自己去試試再說了!

有關 WC3 的一些基本介紹, 相信大家過去的系列報導中都已經看很多了, 這回筆者就不再囉唆, 直接為各位報告筆者個人的試玩結果, 希望對大家有所幫助。

## 我要「奔騰」! 我要……

以下先介紹一下 WC3 所需的硬體配備, 支援的項目內容, 以及筆者已知的一些重點和加快遊戲速度的方法, 希望各位不要看完此節後便跳過本文不看(請不要逃避現實), 否則筆者後面的文章可就白寫了……

先來談談 WC3 的基本硬體需求。在 MCGA 256 色(所謂的 VGA) 的模式下, 主機必須是 486DX50 以上, 記憶體要求 8MB; 若是 SVGA 模式則需要 Pentium60 以上, 顯示卡必須支援 VESA 模式(640 × 480 256 色), 記憶體 16MB, 而以上兩者皆同的是 CD-ROM 必須是倍速以上。唯一比其他遊戲低的硬體需求是: 傳統記憶體只需 360K。

WC3 共使用四片光碟, 在如此驚人的超大容量下, ORIGIN 卻一改過去遊戲「吃硬碟」的惡習



基拉西帝部中, Angel 終於露面, 但已淪為階下囚。

Concordia 說被擊沉, Angel 生死不明, 主角與 Roadin 費心不已。



◀ 聯邦總部中, Tolwyn 將軍將主角調派到 Victory 號。

▶ 主角前往 Victory 號報到, 除了 Eisen 艦長外, 老戰友 Hobbe 也前來迎接。

允許玩家在安裝時完全不使用硬碟空間, 只需開個 WC3 的次日錄檔案, 夠仁慈吧! 但事實卻不然, 由於光碟的讀取速度太慢(若您使用四倍速的光碟機, 那便另當別論), 因此您可以在安裝時把 6MB、26MB 或 42MB 的常用檔案( Game flow) 放到硬碟上, 如此可以大幅提昇遊戲的運行速度。此外 WC3 要求您保留 20MB 的硬碟空間供程式作資料置換之用, 因此若您想要有較佳的遊戲

安裝前的效能測試畫面。

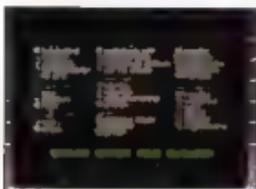


# 銀河飛將 III

## 虎之心 (Heart of the Tiger)

速度，就得留出 62MB 的空間給它！當然了，您也可以完全使用光碟來進行遊戲，不過您還是得空出 20MB 的硬碟空間才行。

當您開始安裝之後，程式會自光碟中讀出聯邦母艦的資料，然後讀它轉圈（這和 DEMO 片的過程是一樣的），之後並測試螢幕亮度和您的顯示卡是否內含 VESA 驅動程式。在這段 "Video Test" 之後，程式會給各您的主機和顯示卡的速率一個等級評定 (RANK)，同時決定您的電腦在遊戲進行、太空飛行和電影等三種模式中適合使用哪種顯示模式。當然了，您還是可以強行把以上這些都設為 SVGA，遊戲進行和電影模式應不至有很大問題，但太空飛行時可就「夭壽」了……沒關係，反正您可以到時候再把它切回 VGA 模式。



畫面功能選單，在此可切換 VGA 與 SVGA 模式。

在這兩項評比中，以 Pentium90 和 PCI 的影像顯示卡的評比最高，大約都有二、三左右，而筆者的 486DX266 就只能排到二十四、五左右，Local Bus 的顯示卡還可以排到 6，算是不錯的了。這些評比確實可以決定遊戲的表現，因此想要以 SVGA 進行遊戲，您的本錢要很「粗」才行。

現在便來談一個現實的問題：如何加快遊戲速度？WC3 遊戲進行速度上的緩慢已打破許多遊戲史上的記錄，先不談太空飛行的部分，就舉一個最糟的部份：完成簡報後載入飛行模組的時間好了。若使用 486DX2/66，只有 8MB 記憶體，直接使用光碟進行遊戲，不論使用哪種模式，進入一個典型的任務都需 13 到 15 分鐘之久，若把 42MB 的資料都放到硬碟中，至少還是需要 3 分鐘以上。因此，除非您已有最高級的配備待命，否則您還是得想辦法提昇一下整個系統以提高遊戲速度。以下是一些建議：

①將主機系統設定（開機時按 DEL 後出來的設定項）中，所有可以開的 SHADOW RAM 全部打開，並把 I/O 和 一些系統的等待延遲 (Delay) 儘可能調成 0，可以稍稍提高主機等級。後者由於牽涉到一些硬體問題，某些 Delay 編譯可能反而會減

低主機速度，請各位自行研究。

②多裝一些 RAM。據筆者估計，在 VGA 模式下，8MB 的 RAM 也僅是剛好夠用而已，若能裝到 16MB，不但可加快遊戲速度，更可拿一些來開 Smart drive，可以大幅減少硬碟（光碟）的讀取時間。若您擁有 32MB 的 RAM，即使是 486DX2 66 也可以順暢的進行 SVGA 模式，由此可見 RAM 對本遊戲的重要性。

③由 WC3 只使用 360K 的傳統記憶體，在 CONFIG SYS 檔中將 BUFFERS 設為 99,8 將可提昇 CD-ROM 讀取場景和電影的時間，亦能減少進入任務所需的時間。

④若您只有 8MB 的 RAM，由於 WC3 需要 7000K 的 XMS 或 EMS，8MB 的 RAM 通常還會剩下 100K 左右，您可以用這 100K 的記憶體來開 Smart Drive，還可以再改善一下速度。

以上是筆者個人的心得，希望能對大家有幫助。此外，比較難聽的部份在這裡告一段落，以下就開始介紹 WC3 美好的一面。

## 聯邦 VS 基拉西帝國

### 一段新的宇宙敘事詩

若要問 WC3 最大的賣點是什麼？筆者認為馬克·漢彌爾等諸多名影星，加上 Silicon 所提供的精美畫面所構成的種種精彩橋段，絕對佔有很重要的一環，WC3 長達十餘分鐘的片頭足以充分代表 ORIGIN 的製作能力和雄霸市場野心。

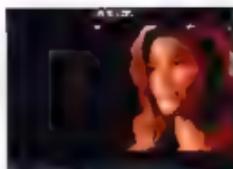


從進入遊戲開始，最初的字幕出現便氣勢十足，接下來基拉西帝國艦隊回母星、基拉西王子和帝王的對話以及 ANGEL 的被抓等，便將整個氣氛帶入了高潮，而其後由馬克·漢彌爾所扮演的主角克里斯多佛·布雷爾接受調派到 Victory 的經過，直到他在 Victory 上接受眾人的迎接等，簡直和一部精彩的科幻電影沒有兩樣（筆者個人認為，光是為了這段開頭便值得去買這套遊戲）。這還只是諸多橋段的一部份而已呢！

接下來，您會來到聯邦航空母艦 Victory 的飛行甲板，此時您便可自行前往 Victory 的各地，經由一部電梯您可以前往 Victory 的三大區域：飛行控制區（簡報室、掛載控制面板、模擬器和出擊用出口）、生活區（酒吧和內務櫃檯區）和艦橋（包含一個砲火控制室）。不用說，在這些地方您會遇到許多艦上的成員，您可以一一和他們交談，這些交談的場景全部都是電影的橋段來交代的；而您除了可以由這些交談得知他們的過去、對某些事物的看法和艦上的一些蛛絲馬跡之外，您經常還必須選擇對某些問題的回答或處理態度，這些選擇有時會影響到後來的故事發展和最後的結局。這些劇情和對話是隨著遊戲進行而改變的，因此您將會發現在每個任務結束之後您必須走訪全艦各地一趟，以免遺漏了重要的劇情和橋段。

原本秉持「簡報→出任務→完成任務→簡報→…」一貫遊戲流程的 WC 系列這回也有了改變，WCS 的遊戲進行極重故事性，有時當您完成任務後，還得去和別人談談話，發生了事件後才能再進簡報室出下一個任務（是不是有點像某些冒險遊戲

◀ 交談時所選擇的處理態度會影響劇情的發展。



?)，因此玩者在與基拉西帝國廝殺之餘，將會更加融入整個故事之中，而在專業編劇的安排之下，



Victory 上的每個成員都深具個性，這也使得玩者在和他們交談之時能夠印象深刻，並對每個人的性格都能有一個起碼的認識，畢竟他們可能在劇情中都會有吃重的演出。

## 銀河飛「將」上校而已啦！

在進行任務的部份，WCS 仍和以前沒有太大的差別。任務簡報改以精彩的 3D 方式顯現，但由於指揮官艾森的解說太快，筆者經常只能來得及看底下的文字部份。在簡報完之後，您必須選擇僚機飛行員（在某些任務中沒有此步驟），然後到飛行控制畫面的掛載控制面板去決定使用的機型和武器掛載，接下來您就可以登機了。看完馬克·漢彌爾的登機場面之後，您必須花點時間等待機上的系統全部「啓動」，當您發現自己的座機正位於 Victory 的飛行甲板上時，任務乃告開始。

## 任務發動過程簡介



↑ 為向飛行中隊簡報



艦長說明任務的內容與目標。



挑選飛行機種與調整武器掛載方式。

# 星河飛將 III - 虎之心

WC3 和以往系列的最大不同點，就是這回不再使用以往那種畫出戰機位在各種角度的圖形，再視距離加以放大縮小的方式了，而是使用複雜的 3D 造型外加貼圖來表現各種敵我戰機的外型，因此真實度和距離感都大為提升，不過這次的敵我戰機也因此變得比較醜（3D 繪圖難以表現曲線的結果），數量也稍嫌少了些，不過在 SVGA 的模式下，敵我單位貼圖的效果確實是華麗無比，但這卻要付出昂貴的速度上的代價（特別是有大型艦進入視野時）。而以往為人詬病的大型艦的空間感也改善了許多，不再會像以往般「突然出現」，不過位在母艦中央的飛行跑道在超過一定角度時還是會變形，所以回艦時還是用自動降落較為保險。

細膩的 3D 貼圖下的敵機外型。



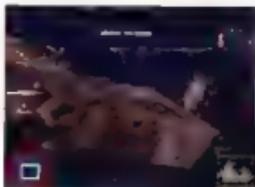
敵艦遭擊毀後所留下來的殘骸。



由甲板上起飛的雄姿。

▲遊戲的細節構造增強，由畫面中可清楚的看見敵艦兩翼的砲塔

此外，這回您可以分別鎖定敵艦上的各部位來加以攻擊，例如砲塔、噴射口等，因此您可以針對敵艦的特性和任務需求來實施不同的作戰方式，而敵艦被毀之後也不會立即消失，而是變成一個巨大的殘骸，這也是以往所沒有的。ORIGIN 原先所承諾的飛入敵母艦內攻擊和飛到行星表面上等，由於筆者尚未玩得很深入，因此無法在此做一介紹，不過由國際網路上的說法看來，WC3 似乎真的做到了以上兩點，至於是否屬實就要靠各位來加以確認了。



◀太空中巨大而華麗的軍艦。



◀降落前與母艦上通訊資訊的畫面。

在整體的操作和功能上，WC3 改變得並不多，最明顯的改進是這回所有的武器都變成了光束狀，不再有足球型的「彈丸」出現，因此在射擊瞄準上更加容易，而著名的 ITTS 系統也依然存在。WC3 支援 Thrust Master 的 FCS、GH 的 PS PRO 和一般搖桿，但 WC3 仍然可以用鍵盤來玩，不過為了增加瞄準精度起見，這回增加了按[SHIFT]+方向鍵為快速移動的設計，直接按方向鍵時會以較慢但較精確的速度移動。在其它的操作方式和功能上，WC3 幾乎都未做改變，不過筆者認為，新 3D 系統的引入和 SVGA 的貴而應是本次 WC3 戰鬥模式的重點，對於這個人家已經習慣且發展成熟的操作系統確也沒有加以修改的必要。

## 結語

對 WC3 的介紹就說到這裡，剩下的就請各位自己去發掘了，若想知道這個遊戲是否值得回價，最好的方法就是自己買一套回來試試看，願勝利與您同在！



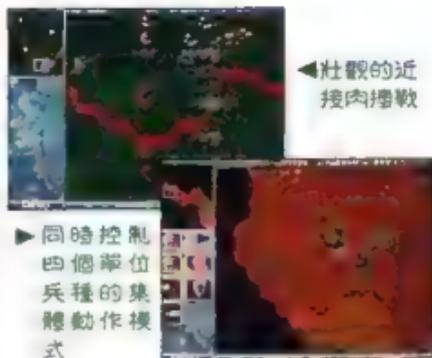
# GAME

# 熱報

／黃啓禎

## Westwood

這個小組原本就以製作 RPG 見長，但在加盟 Virgin 公司之後，也開始向其它類型遊戲進軍。在冒險遊戲部份，凱蘭迪亞傳說系列受到玩者相當的好評，現在已推出到第三部。而在策略遊戲部份，則是以沙丘魔堡 II 為代表性作品。它的即時戰鬥系統在策略遊戲之中自成一格，也在當時的遊戲市場風靡了好一陣子。但是，Westwood 小組卻遲遲沒有推出沙丘魔堡 II 的續集，讓玩家们望眼欲穿。不過，最近另外一個名不見經傳的 Blizzard 小組倒是推出了一個風格神似的作品，也就是筆者所要介紹的：魔獸戰爭 (Warcraft)。這也是一個即時型的策略遊戲，背景時空則由科技主宰一切的未來世界轉換到劍與魔法稱王的幻想世界。代表善良陣營的人類勢力與邪惡混沌的半獸人帝國正在進行一場世紀大戰，決定誰能在幻想大陸上稱王……（有點老套的故事，反正仗是一定要打，什麼理由都可以！）玩者可以自由選擇領導人類陣營或是指揮半獸人軍團，兩個種族的兵種單位大致相同，但也各有特點。遊戲是以關卡方式進行的，每一個戰場都有一個任務目標，玩者只要達成，就可以進入下一個戰場，如此逐關向前的推進。



◀壯觀的近接肉搏戰

▶同時控制四個單位兵種的集體動作模式

此外，遊戲還提供自行設定戰場的功能，玩者可以自行決定戰場地圖與初始單位的種類及數量，更增加了遊戲的耐玩性。

戰爭專家的操作介面幾乎是沙丘魔堡的翻版（連操作鍵都差不多），畫面上上的小地圖顯示目前已知區域敵我雙方的活動情形。當你選擇任何一個單位或建築物，就會發出適當的語音或是音效，你可以聽到人類以純正的英文回應，半獸人含混不清

## Warcraft- 人類與半獸人的決死戰役！



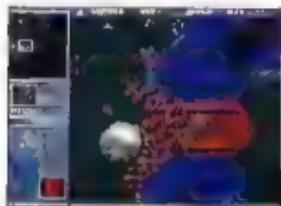
城堡外觀

任務簡報

村莊景緻

# 魔獸戰爭

、夾雜吼聲的腔調或是教堂悠長的詠唱，並顯示其狀況以及可執行的指令。遊戲提供了多種特性不同的單位種類，包括步兵、騎兵、弓箭手、牧師、魔法師等單位。其中魔法者可以施展數種法術，包括攻擊與醫療法術，或是召喚強有力的怪物為本軍助陣。你可以命令這些單位移動、停止、攻擊、施法、構工或是建造，視單位種類而定。由於遊戲是即時進行，你可以分別向數個單位下達命令，再同時



◀血戰擋蹄前的嚴密陣式

▶解救俘虜的特殊任務關卡



執行。本遊戲還添加了幾個功能，例如你可以記錄四組座標，在緊急時按一個鍵就可以將遊戲視窗移到特定的地點；還可以自行將任意四個單位編成組，同時下達命令，不必再逐單位地控制，使得操作更為方便。

每場戰役開始時只有少數的部隊和一個僅有初步建設的村莊，除了村莊周圍的一小塊區域之外，都是一片未知的漆黑。你首先必需派出探索部隊探查附近的區域，尋找可供使用的資源。遊戲裏共有兩種資源，分別是提供建築材料的森林與生產黃金的礦坑，這些資源都是有限的，耗盡之後就必需尋找其它的來源。接下來就得要開始展開建設，遊戲提供了多種建築物，功能各有不同：農莊可以提供食物、軍營訓練新兵、鋸木廠可以生產弓箭並提供蓋建更高級建築物的建材。除了新建之外，還可以将舊有的建築物更新，加強單位的攻擊力與防禦力，或是發展新的法術。當然了，除了建設之外，最主要的目的還是戰鬥。當兩方勢力的部隊相遇，就會自行開打，直到你死我活。特別是在派出大軍對

敵人本部進行總攻擊時，只見刀來劍往，大球與弓箭齊飛，房屋變成一片人海，雙方人馬屍橫遍野，戰況可謂十分慘烈。

## 人類摧毀半獸人的村莊



本遊戲另一個特點，就是支援雙人連線對玩模式。總共有三種連接方式，包括網路、數據機，或是 RS-232 傳輸線。接下來就可以跟你的友人較量一下，這可比對付電腦要有趣多了。總之，魔獸戰爭雖然變化性不如沙丘魔堡，但是該有的都有，操作上也有一些改進。玩家們在等待沙丘魔堡Ⅲ之餘，不妨也來試試這個遊戲。



計分畫面的  
幾層樓的

新

GAME

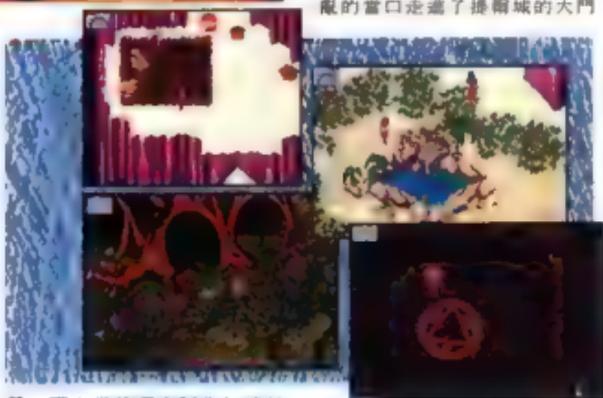
熱報

黃啓頓



話

說天下大勢，分久必合，合久必分。自從SSI公司與TSR公司開始合作以來，所推出的一系列以龍與地下城（AD&D）設定為基本架構的遊戲，不知使多少玩家為之癡癡忘食。在歷年來的作品之中，包含了TSR幾個重要的設定系統，如龍槍（Dragon Lance）、被遺忘的王國（Forgotten Realm）、蠻荒前線（Savage Frontier）、魔法船（Spell Jammer）、浩劫殘陽（Dark Sun）等系列，遊戲類型則角色扮演、策略、模擬、戰略無所不包，讓玩家們大呼過癮。但是，TSR卻在去年宣佈與SSI結束合作關係，消息傳來，所有AD&D迷莫不



發一嘆！當時還在製作的浩劫殘陽二代——毀滅者的覺醒（Dark Sun II --Wake of Ravager），就成為SSI公司與TSR公司相互合作的最後一個遊戲。接下來就讓我們來看看這遊戲：

故事發生在提爾城（Tyr），這城市最壯觀的建築是一座巨大的金字塔，它是由前一任的

統治者卡拉克法王（Sorcerer King Kalak）花費無數人力物力所興建的，主要的目的是為了從事一種轉變成龍身以獲得無上法力的儀式。但是在儀式進行之前，卡拉克就被一名門劍士所暗殺。在王位後繼無人的狀況之下，提爾城成爲一個完全自治的獨立城邦。其它地區的奴隸聽到消息之後，紛紛冒死逃到這個新天地。不過，另一個邪惡的勢力也開始對這一座沒有國王的城池伸出他的魔爪。主角們就在這一個混亂的當口走進了提爾城的大門

，他們即將面對的是另一段出生入死的冒險旅程。

在操作介面方面，不論是畫面配置與操作方式，浩劫殘陽二代幾乎完全沒有改變，玩過前作的人應該很容易上手。此外，遊戲還提供傳送人物的功能，可以將上一代曾與你出生入死的伙伴帶來繼續冒險。不過，重新創造的隊員也不會比較差，因為人物創造出來，開始等級就是第七級，而且身





法術運用不當，一個不慎就會招致全軍覆沒的下場，初學者玩起來可能會有些吃力，至於高手級的玩家们不妨藉此考驗一下自己的功力。

浩劫殘陽二代的劇情動畫，不論是質與量，都比前作更為出色，再配合豐富又逼真的數位音效，使得玩家更能融入遊戲的情節。而NPC的行為也更為人性化，他們除了提供消息之外，還會帶領隊伍到某個地點，或是跟隨隊伍行進，甚至在戰鬥中助一臂之力。在某些場合，這些NPC也會有自己的作息時間，在不同的時段出現在不同的地點，有那麼一點創世紀的味道。遊戲中所發生事件的安排手法，也比以前更為嫻熟，雖然基本上還是屬於單線發展的劇情，但是同一個任務還是保留數種不同的解決方式。此外，在遊戲之中的某些場景還隱藏著次地圖，裏面通常會安排一些與主題無關的小把戲，讓玩者動動腦筋，順便賺些經驗值，細心的人可以多留意一下。



隨時隨地展開的策略爭奪戰鬥實算是這系列遊戲的另一特點。進入戰鬥時，除了揮刀射箭等基本動作之外，施展法術則是主要的重頭戲之。這一代，玩者的人物最高可升到16級，魔法者最高可以學到第七級的法術，能夠使用的法術相當多，種類也是五花八門。除了醫藥與攻擊型等基本法術之外，還有一些法術頗具戰術效果，例如製造出一道霧牆阻隔雙方視線或是使地上鋪滿黏滑油脂以阻止敵人行動，適當的運用這些法術往往可以使情勢逆轉，也使戰鬥趣味性提升。而且每一種法術在施展時都有不同的畫面效果，雖然不若遊樂器那般華麗，在PC上也已經算是很有看頭了。

在最近國外並沒有什麼RPG大作的神或局面，浩劫殘陽二代的確是可以讓玩家眼睛一亮的作品。雖然只是算是一個中型的RPG，但是看在它是TSR與SSI合作的末代遊戲份上，玩家们還是不要錯過這個遊戲。

上還會帶著兩樣魔法裝備。有的玩家可能會問，那不是一開始就可以四處橫行了嗎？不要高興得太早，因為你將遭遇的敵人也會變得更為強悍，而且數量上佔了很大優勢。幾乎每場戰鬥都得要以寡擊衆，而且能夠休息補充法力的地點也有限，不得不步步為營。此外，遊戲也安排了幾場陣容浩大的硬仗，如果戰略安排不妥，





ACTION GAME

瘋狂熱賣

# POWER DOLLS

Detachment of Limited Line Service



- 主機 IBM PC386
- 操作 滑鼠(必備)
- 音效 聲顯卡/相容音效卡
- 顯示 適用VGA以上彩色顯示系統
- 記憶體 2MB
- 磁碟機 費碟碟(至少5MB的剩餘空間)一盒3.5"1.44 M磁碟機
- 操作權所有 工廠堂スタジオ
- 標準價格: 699元

「遊戲世界」的出現，為我們提供了無限的想像空間，在遊戲世界中，你可以體驗到前所未有的刺激與挑戰。Power Dolls 是一款集動作、冒險、策略於一體的動作遊戲。遊戲中，你可以操作強大的機械人，與各種怪獸進行激烈的戰鬥。遊戲畫面精美，音效震撼，絕對是遊戲愛好者的首選。此外，遊戲還支持多人連線，讓你與朋友一起享受遊戲的樂趣。現在，就來體驗 Power Dolls 的瘋狂世界吧！

光明之聲

# 聖少女戰隊

## シンデレラ

清新、可愛的美少女五人組！  
性感、美麗的聖少女戰隊！

好評熱賣中！



限

邪惡的卡魯邦星帝海派出了三名侵略者，這項可怕的陰謀被日本皇家學園的學生們發現，他召集了聖少女戰隊對入侵者展開攻擊，保衛地球。這是一項驚天動地的冒險嗎？千萬別錯過這充滿異色冒險的...

APPLE PIE



在台售價1000元

日本原售價4900日幣（合新台幣1300元）原裝進口不加價，郵購新台幣700元，歡迎利用現金袋或郵政劃撥洽購。

著作權所有

為回饋玩家們對華義國際的支持與熱愛，「聖少女戰隊」遊戲內均附贈「東洋美女」精美書卡一套，物超所值，欲購從速。

中國總代理 歌首國際(股)有限公司  
台中市大境一街180號  
TEL: (04)320 1687

台灣總代理 飛福有限公司  
高雄市九如二路57號7樓之B  
TEL: (07)311-1666



華義國際  
HWAEI INTERNATIONAL

# 卒業 Graduation

享譽PC-98界的知名遊戲—卒業，終於在千呼萬喚中登陸台灣了。這款美少女養成遊戲的開山始祖，無論是在人物造型、遊戲企劃上，都承襲了PC-98高水準的一貫風格，讓您玩的大呼過癮欲罷不能!!

著作權所有 ジャパンホームビデオ



■高城 麗子 ■新井 聖美 ■加藤 美夏 ■宇計 結美 ■中本 靜

高城麗子：高城麗子，1971年12月11日出生，東京都。新井聖美：新井聖美，1971年12月11日出生，東京都。加藤美夏：加藤美夏，1971年12月11日出生，東京都。宇計結美：宇計結美，1971年12月11日出生，東京都。中本靜：中本靜，1971年12月11日出生，東京都。



## 喜歡PC-98的遊戲嗎？找華義，就對了!!

本公司專業代理一系列日本PC 98之著名遊戲，全面改版並中文化，讓您玩的順暢又過癮！



躍動日本的太空戰略遊戲「超時空要塞—MACROSS」，即將與您見面了，這部以浩瀚的宇宙為戰場的戰略冒險遊戲，帶給太空艦隊作戰的真實感，多樣的戰鬥方式，變化多端的大艦戰鬥機，完全展現超時空要塞無與倫比的風格與魅力！

中國總代理 歐首國際(股)有限公司  
台北市大港十街180號  
TEL. (04)320-1687

兩區總代理 飛禰有限公司  
高雄市九如一路57號7樓之B  
TEL (07)311-1666

 **華義國際**  
HWAEI INTERNATIONAL

賀歲  
強片



# 魔域傳說 IV



**日本PC-GAME排行榜第一名的超級RPG遊戲！**

想一睹日本排行榜第一名的超級遊戲的风采嗎？這款角色活潑可愛，並具有創新高人設的新型RPG遊戲——**魔域傳說IV波斯戰記**，一定會讓你嘆為觀止、大呼過癮。日本風天工具耗時一年九個月製作完成，剛推出便在日本高度權威的遊戲並購網登上全日本PC GAME 排行榜的第一名，你一定不能錯過。

■著作權所有：KSK(韓)

為感謝國內玩家對華義國際的支持與愛護，特舉辦年終回饋大贈送，凡購買「**魔域傳說IV波斯戰記**」，前四千套內均贈送華義國際1995年精美桌上型月曆一組，數量有限，早買早送!!

 **華義國際**  
HWAIE INTERNATIONAL

郵政劃撥，戶名：華義國際股份有限公司 帳號：18081544，請註明遊戲名稱及通訊地址。  
台北市新生北路 9945 巷 21 號 TEL. 02-581-2672 FAX 02-581-2699 BBS 02-758-5071



# 妖魔道



充滿中國風味的神話RPG故事

# 妖魔道

即時戰鬥系統，體驗分秒必爭的緊張快感  
 關鍵字對話系統，感受新的互動式人性化交談  
 隨著解情的變化，製作七十餘首動聽的配乐  
 合于人性化的操作介面，遊戲過程更有心應手  
 多變化的複線式劇情，讓您更快速融入遊戲世界  
 絕無雙窺的地圖場景，以兩種不同的視角表現



# 天使帝國 2

一個劍與魔法的世界！  
 一場天使與惡魔的戰爭！

- ★全動畫式的遠眺戰鬥畫面，展現敵我激烈的戰況及各兵種獨特的魅力。
- ★戰場上導入NPC系統，友軍將成為玩家最有力的支援。
- ★五大系7種職業業可供玩家自由選擇使用，創造出只屬於自己的超級部隊。
- ★親切的圖形指令介面全程支援滑鼠，新增「全體命令」可依戰況指揮全體角色行動。
- ★戰場上穿插過場畫面及對話模式，並導入過關條件，賦予戰終遊戲全新風貌，構成一部豐富劇情的戰略遊戲。

# 天使帝國 Ⅱ





超華麗的中國山水RPG世界

# 軒轅劍

精緻的造形動畫貫穿全場。

- ★精緻的造形動畫貫穿全場。
- ★山水畫表現的作戰場景。
- ★華麗的戰鬥效果動畫。
- ★獨特風格的背景音樂。
- ★操作簡易，容易上手。
- ★煉妖壺系統可捕捉妖怪並自由合體。



將在你發揮出離奇的動作細節！  
喚醒沉睡已久的鬥魂！

# 格鬥拳王

遊戲特色

- ★流暢的動作及搖動。
- ★精緻的圖形及動作。
- ★雙層的背景搖動。
- ★具有挑戰性的人工智慧。
- ★操作介面簡單容易上手。
- ★具有動感震撼的音樂及音效。



# 魔法世紀 2

驚天動地的魔法戰爭即將展開

超人氣的《魔法世紀》全新登場  
邪惡的野心蠢蠢欲動，和平的卡斯特又將淪為煉獄！  
各位英雄們，你們的勇氣再度受到考驗！  
繼一代之後，《魔法世紀 2》再創戰略遊戲新高峰！

- 共有八位不同的角色供玩家選擇
- 創新了圖視式「集行加頭」的戰鬥系統
- 七十餘種魔法動畫效果與近百種的兵種
- 更完善完整的劇情內容，採用多線式劇情
- 立體動感的造型格鬥地圖，革新性戰系統與音



大宇資訊有限公司

大宇資訊有限公司 104 台北市中山路 104 號 10 樓 電話：(02) 2766-8888

近期推出 · 敬請期待



- ☆ 進入演藝圈內多形多姿的世界
- ☆ 培養旗下名人成與否的關鍵
- ☆ 體驗巧思多行徑變幻的生活
- ☆ 聯合經營培養雙重策略的遊戲
- ☆ 重慶經紀與明星間的互聯關係
- ☆ 選擇多途十種各具特色的新招
- ☆ 進行遊戲全程支援清風與諾

充滿希望與夢想的銀色世界

# 明星志願



大宇資訊有限公司

台北市中港路1-100號 TEL: (02) 269-9671 FAX: (02) 269-0860

# 天地尚未變色之前 是無名小卒活躍的舞臺

時逢戰國初年，群雄割據天下，  
動盪不安的戰亂不時騷擾百姓，  
許多能人智士紛紛在這舞臺登場  
有些人立志終止亂世；有些人只為求名利……  
也有些人為了實踐理想，不惜血洗天下！

大宇DOMO小組年度鉅作！

## 軒轅劍外傳 楓之舞

RPG角色扮演  
彩色VGA專用  
硬碟版專用  
價格未定  
支援鍵盤/大宇搖桿  
PC286以上相容機種適用  
支援AD-LIB音效卡/聲霸卡

農曆春節發售

近期推出 敬請期待



大宇資訊有限公司

台北市忠孝東路 建國路87號 TEL: (02) 866-8667 FAX: (02) 356-0969





大宇資訊 84 年度鉅作

# 春秋爭霸傳 2

首創古代中國即時戰略遊戲  
使你有完全置身於古中國的感覺！

一場比三國更混亂的局勢！  
一個比三國更遼闊的戰場！  
一段比三國更複雜的關係！  
一群比三國更狡詐的人物！

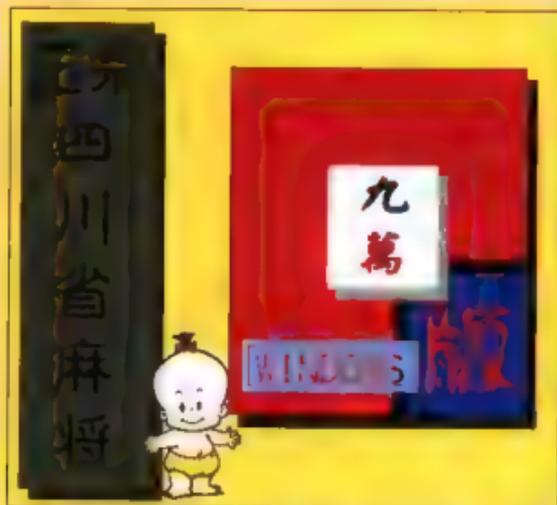
在這兵荒馬亂的時期中  
你甘心做一個平凡的諸侯嗎？

大宇資訊有限公司

TEL: (02) 2562-1111

台北市中區華陰路 130 號 3F TEL: (02) 2562-1111 (02) 2562-0999

九種九四年歲末大獻禮  
絕不容您忽視——



全省發燒熱賣

- ★全國第一套自製的中英文視窗遊戲。
- ★創新獨具「關卡製作引擎」的特殊設計，為遊戲增加耐玩度。
- ★滑稽、逗趣之人物造型，穿插於其中。
- ★十餘首匠心獨具的樂風，增添遊戲魅力。
- ★十來個關卡設定，讓您與電腦一較高下。
- ★風格迥異的過場圖片，令人賞心悅目。



敬請密切注意

上市日期



全省熱烈銷售中

劃撥帳號：18175242

劃撥訂購八折優待

即將上市  
唯美篇

任九種任所欲選  
任：請勿忽視！

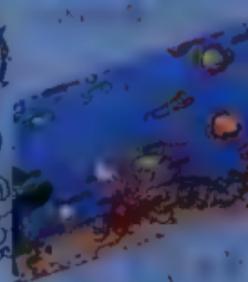


九種資訊股份有限公司

新竹市食品路429號2樓  
Tel: (035) 221820 Fax: 221820

總代理：宏申資訊公司  
永和市國光路19號2樓  
Tel: (02) 263671 Fax: 263660

西遊記



雷神資訊科技股份有限公司  
LESSON COMPUTER TECHNOLOGY CO., LTD.  
會中街北苑區文心路四段 81 號 5F  
TEL: 04-2530322 (夜間專線)  
FAX: 04-25931042 885-10412915253  
E-mail: lesson@ca.hinet.net  
統一編號: 21582605



徵求劇本·稿費優渥

你對人面蠅的劇本有興趣嗎?

你自認能寫出比它更好的劇本嗎?

歡迎有興趣的才子才女跟本公司企劃部聯絡。

來電(07)3356466

MOTH

熱烈徵集中



PC  
Cable to Go TV

滿堂

STORAGE

近期推出



天使養成

# 少女·夢·天使

- 六個性格截然不同的角色
- 可參與修練，締結在地獄的
- 多項任務完成後，由地獄的
- 每個角色都有專屬文字



策略遊戲的登峰造極之作

# 星際大爭霸

UNALIS 代理

可讓兩位玩家在一個螢幕上進行對戰  
並擁有四種聲音特效  
光跡追蹤行星特性



© 1994 TechniGames and Interplay Productions, Inc. All trademarks are the properties of Interplay Productions, Inc.

UNALIS 裕商電腦圖書資訊股份有限公司

總經銷：台北、台中、台南、高雄、屏東、花蓮、台東、澎湖、金門、馬祖

授權代理商：台北、台中、台南、高雄、屏東、花蓮、台東、澎湖、金門、馬祖

PC 98 系統  
DOS 系統  
PC 95 系統

TEL: 02-704-2762-175

反叛軍曙光再現  
天行者重現江湖



## X戰艦典藏光碟版

CD-ROM

- 全新職業及帝國的新戰艦
- 新增六段歷史戰役
- 總任務數達122個
- 最革命性的編制與特效技術
- 全新獨家一戰一五雙攝景機”的遊玩

BEST GAME  
外網 Electronic Entertainment Weekly 雜誌評選最佳遊戲

BEST SHOOTER  
外網 COMPUTER GAMING REVIEW 雜誌評選年度最佳射擊遊戲

EDITOR'S CHOICE AWARD  
外網 Computer Gaming World 雜誌編輯推薦



© 1995, 1994 Lucasfilm Ltd. and LucasArts Entertainment Company. X-Wing game play and the LucasArts logo are trademarks of LucasArts Entertainment Company. Imperial Pursuit and Alliance are trademarks of LucasArts Entertainment Company. Star Wars is a registered trademark of Lucasfilm Ltd. The LucasArts logo is a registered trademark of LucasArts Entertainment Company. U.S. Patent No. 5,315,057

松崗電腦圖書資料股份有限公司 TEL: 台北 02-2642762 台中 04-2257900 高雄 07-3369811 總發行

您可以遊戲人生  
因為  
松崗愛惜您人生的遊戲

請儘速與我們連絡，松崗需要您的遊戲作品！

歡迎遊戲工作室與我們連絡  
電話：02-2642-2762 轉 175號先生

UNALS

MAKE

N.B

LOVE

50

NAN

# 盟軍反攻歐洲的一日

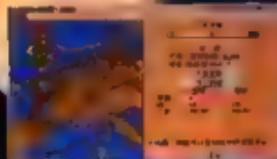
## 盟軍反攻歐洲的起點

## D-DAY THE BEGINNING OF THE END

### 史上最大規模的兩棲作戰



作戰時可引起後援部隊



可增派裝備充部隊



精確翔實的歷史資料

中文文化 激烈 進行中

© 1996 Impressions Software, Inc.

Impressions

秘密電腦圖書資料股份有限公司

過年期快風風雨雨的大聚會

除了 PC 雜誌外，還有 PC 雜誌的  
 附贈 CD-ROM 在內，歡迎大家  
 踴躍參加，詳情請洽：(02) 2511-1111

玩樂金卡

千百家折扣用卡

★即日起，凡購買  
用全省

陪你歡慶過新年

買前5000套鋼鐵雄師遊戲軟體者，

商店的玩樂金卡，既能享受購物優

可整年使

又可收藏此卡

留意。優惠物超所值，各位戰狂準備迎接吧！

# 歡慶過新年！

可在以下軟體

任選一套，計有星際大爭霸、鋼鐵雄師、  
等精彩遊戲

內說明，千

迎新年，  
死星將、  
詳情請  
勿失良  
機呀！

# 鋼鐵雄師

ARMOR

# 龍戰三合

各種戰士戰將靠邊站

三合會已發出格殺令

遊戲史上最殘酷血腥的一頁

3DVR 遊戲登峰造極之作

RISE  
OF THE  
TRIAD



Accend Inc. 艾全訊網絡有限公司

©1994 Accend Inc. All rights reserved.



軟體世界

SOFTWARE (CD) IMPORT WORKS



俗語說：一命二運三風水，四積陰德五讀書，可見得風水說之重要。觀看現今社會間人之居住環境，其不是地宜人居，帶給後代子孫其窮富貴榮耀。談到風水，除了宋朝著名的賴布衣大師，就屬助明朝朱家取傳天下的劉伯溫大師洞燭先機的事蹟最膾炙人口，為後人所讚嘆佩服。現在，我們將從正史及野史的角度去討劉這位風水大師的傳奇故事，看他會走運鄉，浪跡江湖開端，憑著一身風水絕學，測出了明朝的皇家和數百年後的蔣家毛家的專門史，如果對劉師風水這門千古玄妙的神術感到好奇，可知我們一同研究切磋！

# 劉 伯 溫 傳 奇



軟體世界  
普冠科技有限公司  
製作發行

# 昆蟲大戰

TM

# BATTLE BUGS

昆蟲世界  
我們不惜為蟻餅而死！我們誓死  
為披薩而戰！為甜甜的食品而死。  
故蟲也風來！一個以昆蟲世界的  
爭鬥為主題的戰略性遊戲！



- 解了比奇利鎮的「無敵地」，去蟲蟲軍充滿了冒險趣味的  
戰役之戰，去過動的心，去認真地學習中，去發現玩  
戲。
- 不死戰隊可集中而戰，戰隊訓練的兵隊可都會過關，  
攻擊，不忙時的戰隊會訓練兵隊，去過動的心，去認真地  
學習中，去過動的心，去認真地學習中，去發現玩  
戲。
- 每局遊戲的勝利，你得到的戰功最大，不同的戰役  
由策略決定，擴大戰隊力量是戰隊的目的，參與戰鬥  
的兵隊，去過動的心，去認真地學習中，去發現玩  
戲。
- 每局遊戲的勝利，你得到的戰功最大，不同的戰役  
由策略決定，擴大戰隊力量是戰隊的目的，參與戰鬥  
的兵隊，去過動的心，去認真地學習中，去發現玩  
戲。
- 每局遊戲的勝利，你得到的戰功最大，不同的戰役  
由策略決定，擴大戰隊力量是戰隊的目的，參與戰鬥  
的兵隊，去過動的心，去認真地學習中，去發現玩  
戲。

軟體世界  
首冠科技有限公司



代理製作發行



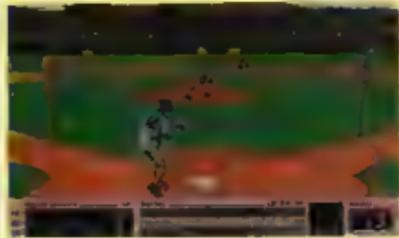
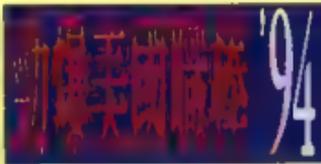
SIERRA



活力四射的運動！令人瘋狂的比賽！  
最偉大的陣容！新秀迷不可錯過！



- 超過比賽的真實感，球員資料詳盡，1994年最新資料的匯集，可出  
說，如真賽。
- 超過50個球隊，您們自由選擇球員，也可選擇，真正去了解，戰術戰  
略，掌握球隊的運作情況。
- 實在的3D立體球場和投打動作，高解像度的畫面捕捉投球手多變的球路  
及打者的揮棒瞬間。



- 以攝影機拍攝的畫面，以高角度觀看球員們的動作，您可以  
C、D功能控制攝影機動作快慢  
和旋轉鏡頭。
- 您在觀看精彩比賽的動作模式或  
總管球隊的經理模式，您可享受  
一個球隊的興亡盛衰。

# BASEBALL '94



軟體世界  
首冠科技有限公司  
代理製作發行



# OUTPOST 你的一小步，就是人類的一大步！ 實實在在的「太空版模擬城市」！



特別推薦理由  
 1. Windows 95/98  
 2. 中文介面  
 3. 支持 CD-ROM  
 4. 支持多人遊戲

# 遠離



軟體世界  
 智冠科技有限公司  
 代理製作發行

# 地球



- ◆ 工作力：發展是你的最大課題，在「人」與「機器」的雙重挑戰下，你必須兼具理性的科技頭腦和感性的管理心機，才不致讓地球人絕種。
- ◆ 遊戲的「」：智慧十分有趣，他決定困難度的高低並在遊戲中提供你上萬種「」與「」供你採辦與分析各種各樣的報告。
- ◆ 太空自衛隊：遊戲中有一「」在「」的「」中可建造與生存存專相聯繫建築如「」與「」等進一步發展新商人。
- ◆ 在內部問題上動過手，就可獲得許多發展貿易，和與具敵意的外星人發展作戰的組織。

# 卡通快打

(Pee & Gity)



快樂貓  
和大力蛙  
的快打二人組！  
決定向魔王及其  
一大票嘍囉挑戰！

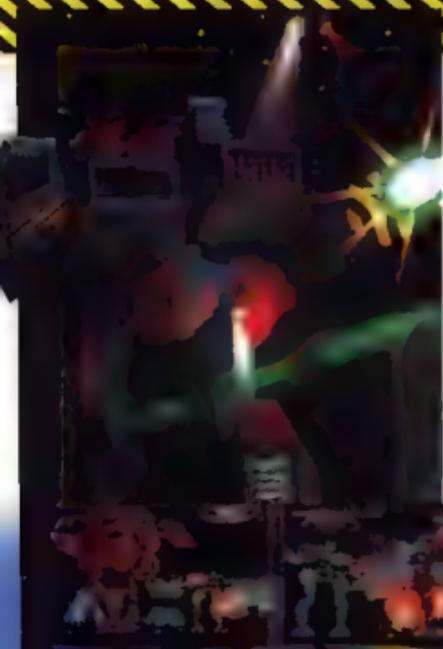
愉悅的卡通畫面！  
流暢的動作操縱！  
歡樂的音樂音效！



## 大競技場

爲了金錢和榮耀，不惜賭命！駕駛著如鐵金鋼般的機器人，投入早已下注的場場戰役中，在機器人的競技場裡，只有贏才能立足！

- 可預先設定場地大小、下注金額、機器人種類及武器等各種選項，再於此環境中和其他參戰的對手對戰！可以網路連線或以 Modem 和遠方的朋友對抗，各攜一臺機器人互相開打。
- 你在機器人裡親自操縱所有儀表板，體會奇情戰鬥經驗！



相信嗎？生化人就要佔領地球，毀滅人類？

人與人之間的鬥爭，終於造成了野心家的乘虛而入，冷眼旁觀人們不遺餘地殺戮的電子生化人，發現自己才是這場命運之戰的最後贏家，於是他們取代了為一己私利殘害地球的人類，倖存的人類開始覺醒自身的力量，駕駛著類似人體坦克的機械戰鬥員無疑是以卵擊石的反攻行動。

# 機甲神兵



……這將是人類與生化人之間的戰爭，人類將與生化人展開一場殊死搏鬥，人類將與生化人展開一場殊死搏鬥，人類將與生化人展開一場殊死搏鬥……

……這將是人類與生化人之間的戰爭，人類將與生化人展開一場殊死搏鬥，人類將與生化人展開一場殊死搏鬥，人類將與生化人展開一場殊死搏鬥……

METALTECH  
**EARTHSIEGE**

DYNAMIC



冒險與角色扮演的大結合！  
 日本超級系列頂極H-GAME本出擊！  
 豪華全CG全劇級，同時發售！



GREATER株式會社授權代理

# 魔龍紀事

12月  
 預定發售

天堂鳥資訊有限公司  
 台北縣新店市民權路42號8樓2號6樓  
 TEL 886-2-9164877  
 FAX 886 2 916 934

中國代理總經銷處  
 OKO歐買歐歐股份有限  
 台中市大墩十路180號1樓  
 TEL 886-2-320 681 3206833  
 FAX 886-2-3206840 3252255

代理商  
 台北市大馬路100號1樓  
 TEL 886-2-2657 2657 2657  
 FAX 886-2-2657 2657

日本UB系列頂上H-GAME大出擊!  
連續數週TOP 10 冠軍!  
普通級/限制級,同時發售!

# 熱 麻 也 播 母 日

本書特點  
美少女對戰模式  
RPG遊戲對戰模式  
與電腦對戰模式  
美少女講師教學  
精通美少女對  
戰的至寶

12月  
預定發售



天堂鳥資訊有限公司  
香港觀音山香港電話2842 華55 第 6 號 4 樓  
TEL: (86) 2 3184877  
50 號 866 (9 0731)

▲ 總代理  
OXO 歐皇資訊有限公司  
香港中環干諾道中 497 號 1 樓  
TEL: 416 2 700-687 / 326836  
FAX: 852 2 3288889 3252255

▲ 區代理  
香港代理歐皇  
飛揚資訊公司  
高錕街九號 7 樓 57 號 7 室之 8  
TEL: 886-7-3111666  
FAX: 886-7-3211839

美少女大騷動出!  
日本98系列頂極社-GAMES  
普通級,限制級

84年1月  
預定發售



User's Manual

# 美少女特勤組



天堂鳥資訊有限公司  
台北縣新莊市民權路42巷53弄8號6樓  
TEL 886-2-8-88877  
FAX 886-2-8-87334

中國代理經銷處  
OXO北京盛發神州信息公司  
台中華文苑中心B201室  
TEL 886 2 320-6873 3206818  
FAX 886 2 3206849 3252255

中國代理經銷處  
中國圖書公司  
惠愛中區...3657橋北路218  
TEL 886 7 3 866  
FAX 886 32 139

# 麻將情趣屋II

84年2月  
預定發售

古老東方的  
麻將競技，  
穿越時空的  
美女格鬥

- 大富貴的新型麻將
- 激情浪漫的純愛遊戲
- 獨特的魔法術劍技
- 多種特殊的格鬥招式
- 精緻的高解析畫面
- 人性化的AI挑戰



明瞭中國畫，優美畫面



## 天堂鳥資訊有限公司

台北縣新店區民權路42號5F第8號6樓  
TEL: 886 2 9184877  
FAX: 886 2 9187334

中國大陸代理商  
OXO 歐百國際股份有限公司  
台北市大馬路101號 4樓  
TEL: 886 2 320 667 3206818  
FAX: 886 2 3236645 3232674

香港代理商  
飛揚有限公司  
高第街九號二樓51號7樓之8  
TEL: 886 7 3 11666  
FAX: 886 7 2 19

# 世紀大空戰

## EVASIVE

# ACTION

### DUEL FOR THE SKY

熱賣中

帶您穿越時空

體驗不同時代

空中戰鬥的刺激和快感...

逼真的空中戰鬥畫面，讓您如臨戰場  
簡潔易上手的操作方式，讓玩家更能  
融入遊戲，發揮戰鬥技能。

從 1917 到 2064 年，不同時空的空戰  
模式，與不同的敵人交手。

· 可以兩人對戰，或利用 MODEM  
連線對打，更增樂趣。

世華系統股份有限公司

台北市北投區中央南路 1216 號 4 樓

TEL 02 5941202 8952201

FAX 02 8941106



# INFERNO

## 地獄戰機

偉大航向與三位一體之戰



專為飛行模擬遊戲的「亞司公司」在《TFS》之後，又再次把「地獄戰機」帶到電腦桌上，這回是科幻戰爭遊戲。

在這部中，製作小組將最先進的3D電腦技術，創造宇宙中最具挑戰性的太空射擊模擬遊戲，你將駕駛大膽的太空飛機在廣闊的宇宙中翱翔，以對抗邪惡的異形入侵者。

「地獄戰機」是部全副重裝的「鋼鐵飛船」，在遊戲中你可以體驗在無重力狀態下的飛行，以及穿梭遠太空、不同行星間的太空旅程。每個任務都決定你未來的遭遇，而且每次戰鬥都不同。

ocean



台灣昌泰股份有限公司

100 台北市中正區重慶南路一段 100 號 11 樓

TEL: (02) 2311-2222

FAX: (02) 2311-2222

# 齊天大聖

齊天大聖天宮 玉帝今天兵玉將捉拿孫  
的故 玉火聖

## 齊天大聖

外號齊天名大聖  
宇宙長空任我狂  
玉帝惱我鬧天宮  
即發天兵擺戰場

- 富中國、富世界、富未來
- 巧妙的機關設計
- 主角「齊天大聖」之動作活潑
- 維妙維肖的動作遊戲，運動您的大腦，刺激您的交感神經。



台灣晶技股份有限公司  
台北市北投區中央北路 1216號4樓  
TEL 02 894 202 8952201  
FAX 32 8941206



# 鐵甲戰士

抱歉！讓您久等了

我們將於84年7月20日隆重推出

3D動作遊戲「鐵甲戰士」

幾近完美的畫面和打鬥

絕對轟動PC武林，驚動遊戲萬眾。

CD-ROM珍藏版84年7月20日即將上市，  
欲購從速，以免向隅。

- ◎可以一人單打，也可兩人對戰。
- ◎超過700張的動畫張數，使得每個机器人的動作靈活活潑。
- ◎3D畫景造型，使得每個机器人和處在真實環境中栩栩如生。
- ◎高度人工智慧，使机器人可以學習和適應，而打鬥過程也越打越真。
- ◎強悍的攻擊、防禦模式，增加遊戲的可玩性。
- ◎極盡完美的3D畫面，令人歎為觀止。
- ◎遊戲的原創劇情由暢銷遊戲公司Academy Software 精心編寫，絕不冷場。



台灣藝技股份有限公司  
 台北市北投區中央路二段十六號四樓  
 TEL: (02)884-1282、(02)885-2381  
 FAX: (02)884-1288

# RISE OF THE ROBOTS™





# 夢幻奇兵

- \* 互動式光碟冒險遊戲- 齊秦
- \* 精彩無比的3D動畫環境構成
- \* 讓你享受前所未有的視覺快感
- \* 包含十餘首膾炙人口的經典歌曲
- \* 超過600MB, 3D動畫圖形、音效檔
- \* 全國第一片精緻畫面遊戲結合創作歌手之大成
- \* 結合知名藝人的新型態光碟遊戲
- \* 可一窺藝人的私人生活小祕密
- \* 經典之作值得典藏



東方

REDS  
PROMOTER

上華  
MUSIC

rainbow  
taiwan

彩虹科技股份有限公司

台北市忠孝東路二段88號5F-2

電話: (02) 356-9166 (代表號) FAX: 391-2484

# 將麻姬

轟動GAME場的  
重量級麻將精華

12月中旬

揭開神秘面纱  
揭開世紀相見

特別獻上大賞酒品贈送

新・精・彩・料

一張集合台灣麻將南北各式打法、牌局經典、  
精闢兵法大賞及新使與對戰一張盡DIY的超級大  
牌譜已久，現在曝光!!

牌譜已經揭開，請速洽全省經銷商  
或親臨松詮資訊，以免向隅，GAME海全權!

松詮資訊有限公司  
CREATON SOFTECH INC.



# 星城

OASIS PROJECT

世紀大恐慌.....

「地球之肺」...熱帶雨林正以每分鐘20公頃消失於地球上。

百年後，當地球變成沙球，食物鍊中僅剩 1 人 1 時；

人類在未來所要擔心就不是外敵的入侵，政治的紛爭；或軍事力量的強大；  
而是一生存環境的惡化。

爲了拯救自己，人類被迫將觸角延伸至宇宙，探索新據點，開發美麗新世界；  
並避免重蹈地球覆轍，建立星城..... **希望之城** **夢中之城**

# 電玩短路



擊敗對手，將之變成自己手下，除可提升部隊戰鬥力之外，更可以一一賺些外快！



隻身赴怪物充斥的險境，豈可不攜帶精良武器！有了追蹤式千子彈！難險境吾往矣！



面對龍珠上這愈來愈大的裂縫，二十年的期限也愈來愈近，這時候這年輕的國王想出了好方法來拯救王國。



打擊出去～跳起來接啊！出去了，這是一支旋轉全季打...GAME SET比賽結束，滾轉的語言結束了這場比賽，但是這位選手要為他的烏龜球打打疼痛的代價。



近來選舉熱潮非常的狂熱，連中華職棒也感染了這份熱潮，不過這些民眾是來看棒球？或是...



中華職棒II的實況報導讓你了解場上的一舉一動，「打擊出去！球...揮的這點非常的好」。



# GAME SHORT



孔明足智多謀，但碰到敵方武將挑釁軍挑，卻也沒法子，受氣丟面子難免，總得想個辦法……



在選舉中，發生個假槍擊來博取選票，本是無可厚非，但別的話是這位候選人挑錯了槍手——說成戰！！



沒想到作者的美善卻使巨龍騎士受到皮肉之苦！

話說生化人，完成任務後世界也會了……



想要回真劍，得威脅打鐵匠，問題是對方的個頭高大威武，誰知道他不用你……



當法力用盡，主隊無“法”攻擊時，突然想到點子……那就是……



# 百戰天龍

## 浩劫殘陽

### 【物品無限複製法】

首先進入你的紀錄中，用 DROP 指令將所有的隊員刪除（此方法只能複製出目前紀錄中隊員所擁有的物品），之後再載入別的紀錄，先用 DROP 指令刪除其中一位後，用 ADD 指令叫出上次 DROP 掉的隊員，將其物品拿走，再換下一位，直到所有人的物品拿走完後，SAVE 並繼續重覆此方法，很快地你的物品欄就會裝滿了你所需要的物品了，平時若缺錢也可複製幾個魔法物品去賣，馬上就可以致富。（兩紀錄裏的人物必須不同，否則無法用 ADD 指令叫出）。

### ◆吳浩廷

## 七俠五義

### 【小密技】

遊戲程式更新後，密技如下：  
 跳關：右邊 [ Alt ] + [ Ctrl ]

] + [ ~ ] + [ A ] 或 [ B ]  
 或 [ C ]

以上視情況而按關，若無出口則跳回第一章、第一節、第一關

無敵：按住 [ NumLock ] 再依序按 [ K ]、[ U ]、[ O ]，生命與暗器、氣功俱皆齊備秀地圖：數字鍵上的小 [ Enter ]。（位於鍵盤最右下）此外，程式更新後於螢幕中央有一準星，按退位鍵 [ ← ] 可消除

### ◆阿毛

## 光速兔崽子

### 【各種密技】

在遊戲中先按 [ 暫停 ]，再按倒退鍵 ( Backspace ) 然後再按以下-----**註**  
 GUNHED-100個各種物品  
 SABLE-超快速  
 BOUF-無敵  
 CSTRIKE-飛行滑板  
 APOGEE-GAGMODE ( SHAREWARE版才有此功能 )  
 BAD-得到一隻鳥  
 LAMER-跳關  
 HOOKER-小關結束後，跳到B  
 ONUS LEVEL ( 像得到寶石 )  
 DOOM-使敵人變強爽快  
**註**：註冊版須加上 DD，如

BOUF > DDBOUF；如果按對了，螢幕上會有一些變化，否則請重按。

### ◆光俠

## 赤壁之戰

### 【屬性提升法】

各位玩家是否在戰鬥中，因為敵方武力太高或兵力太多，而招架不住，因而命喪沙場，無法完成統一天下呢？

各位玩家先別抱怨連天，筆者在此介紹一個小小的秘技來跟大家一起分享，那麼完成統一中國就不是夢想了。

首先進入戰鬥中，先把敵人砍殺只剩下二或三人時，就暫時停止你的殺人慾望，而開始“防禦”，這樣一直防禦下去，經過四或五回合後，你就按“查詢”此項指令，你可發現我方人員屬性表裡“反應”和“防禦”都到達極限了。

PS：此方法對於普通常見的毒敵、山賊、黃巾賊……等，皆有效。

1 玩家可直接進入戰鬥中就開始“防禦”，但是這樣我方可能會被敵人砍的東倒西歪。

3 如果屬性表裡“反應”和“防禦”皆未達到極限，可一直防禦下去。

# 百戰天龍

4 \* 反應 \* 最高值為 100  
\* 防禦 \* 最高值為 255。

## ◆ 蘇俊璋

### 爆笑三國志 【二、三大競集】

各位玩家，是否感到計策太難拿到，將軍直死於非命，沒關係，這個密技會使你們從無底深坑中爬出來，先按下 **[ESC]**，就可以看到他人城學 按 **↓** sus (小寫)，再回到正常畫面 (也是 **[ESC]**)，按 **↓** **[F1]**，就會自動走 2 步，按 **↓** **[F12]**，自動走一步，學會後就會跟我一樣 34 位將軍，46 呀城也，統一人下。

## ◆ Spring

### 皇城爭霸

### 鹿鼎記 【修改法】

使用 PC TOOLS 進入遊戲之目錄，尋找 LODIN00\*

SAV (註 1) 按 **[X]** 鍵修改。

(1) 金錢位置，於磁區 0，位置 54。(共占 4 個 Bytes，改成 FF FF FF 00 就會有一千六百多萬兩)。

(2) 物品欄數目位置，於磁區 6，位址 85。

(3) 物品代碼位置，於磁區 5，位址 213 起 (一物品代碼占 1 個 Bytes)。

(4) 物品數量位置，於磁區 5，位址 341 起 (一物品數量占 2 個 Bytes) (註 2、3)。

(5) 人物之經驗值，隊伍中第一人經驗值於磁區 26，位址 488，484。

隊伍中第二人經驗值於磁區 26，位址 47、48。

隊伍中第三人經驗值於磁區 26，位址 123、124。

隊伍中第四人經驗值於磁區 26，位址 198、199。

隊伍中第五人經驗值於磁區 26，位址 274、275。

(註 1) LODIN00\* SAV 其中? 代表存檔檔案。

(註 2) 物品修改時，必須先修改物品欄數，切勿修改過多，最好修改在 64 之內。

(註 3) 例：要修改 10 個物品，先修改物品欄數目，修改數值 0A，就有 10 個物品欄，然後在物品代碼磁區 5，位址 213 起填入 10 個代碼，最後再修改物品數量。

## ◆ 陳宗城

代碼	代表物	代碼	代表物	代碼	代表物
00	獸子餅	17	九蓮刀	2F	四十二章綠藍邊
01	獅錢	18	春秋大刀	30	四十二章綠白邊
02	獸蛋	19	護身寶衣	31	四十二章綠白邊
03	猴頭	1A	人叉	32	四十二章綠紅底
04	化原物	1B	斧	33	四十二章綠藍底
05	十全大補丸	1C	月牙鏢	34	四十二章綠青底
06	靈雲雷火彈	1D	短弓	35	豆沙
07	判石	1E	飛鏢	36	箭塔
08	工乘飲	1F	鋼鞭	37	蜂蜜
09	通悟米糕	20	內力紙衣	38	蜂蜜豆沙糊
0A	宣威火腿	21	白龍傘	39	玉鍊
0B	護物	22	青木傘	3A	木製衣服
0C	石夾物	23	長棍	3B	少爺衣服
0D	單刀	24	麻方	3C	和尚衣服
0E	長槍	25	迷魂酒	3D	水滸戲子
0F	長劍	26	毒酒	3E	噴路戲子
10	剛劍	27	大金刺傘	3F	蟹餅
11	軟鞭	28	鮮血	40	裡加
12	金鐵七音	2A	吊錢	41	侍游衣服
13	金刺傘	2B	毒藥	42	信件
14	死人腳	2C	襪子	43	上臉
15	人槍	2D	四十二章綠青邊	44	銅鑼匙
16	子彈	2E	四十二章綠紅邊	45	平安符



# 遊戲攻略

**揚** 州城自古為繁華盛地，唐朝杜牧有詩云：「十年一覺揚州夢，贏得青樓薄倖名。」古人云人生樂事，莫過於「腰纏十萬貫，騎鶴上揚州。」自隋場帝開鑿運河，揚州地居運河之中，為蘇浙漕運必經之地，明清之季，又為鹽商大賈所聚居，殷富甲於天下。

清朝康熙年間，揚州瘦西湖畔的鳴玉坊乃青樓名妓匯聚之所。這一日，在脫春院中……

## 【揚州城】

### 【第 1 天】

「小寶！別到處玩了，娘今兒個沒生意，你到外面找些客人回來吧！」

「放心吧！娘！您兒子能當選揚州十大「賊痴」青年不是沒道理的…待會兒保證讓您應接不暇…院內有位客信叫阿宏，給了五兩銀子叫小寶別發狠…有了銀子，手就不由自主的癢了…

原外一位阿嬌忙著叫客，能有多人效果？

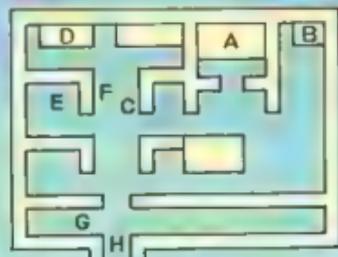
「叫，不一定有客，但不叫就 一定沒有客！」

「我說的是叫客，不是叫…那個啦…」

「死因仔細！阿嬌這把年紀了，還叫得動嗎？」

「……我哪知道…」

## 揚州城



- |         |          |
|---------|----------|
| A : 麗春院 | E : 黃    |
| B : 賭坊  | F : 賣石灰粉 |
| C : 告示  | G : 賣金創藥 |
| D : 紅玉廟 | H : 城門   |



### 【第 2 天】

「多少兩，五錢才收，最多五十兩！」到門開賭權把五兩銀子全押了…竟然輸了！「輸這一風子愁眉苦臉的賭客，放懷內中有許？」

悄悄走到中間的賭權後方觀察家小雙說話：

「老兄！你過來下…如果外面知道你們的骰子裏多了一點鉛，恐怕會不太高興吧？」

就這樣得到「灌鉛骰子」，並學會了出千手法。

### ○學習能力不錯

### 【第 3 天】

聽人說道，告示牌上寫著捉拿江洋大盜茅十八之事，還有賞銀呢！

街上客人沒一個敢再上眼，且個個長得全像茅十八？「讓娘「公休」一天！」

### 【第 4 天】

院外驚駭說是院裏出事了，得趕回去觀個熱鬧。幫人吵得正高興頭上，寶娘（章小寶的娘）不開眼在一旁抽笑，還鬚髮，拳給打昏。幸有茅十八代為出頭，但是，「我受了內傷，可不可以扶我到紅玉廟？」

滿屋子的人全只會叫「殺死人了！」，全是沒路用的傢伙，人家打架時還在後頭跑來跑去的，也不怕接到「拳頭毆」……

將茅十八扶到門口時，本想讓寶娘趁著被人打昏的當口兒多休息幾天，那料得她倒醒了過來。

「我送這位朋友出門去，會兒就回來。」

### 【紅玉廟】

進得廟內，茅十八自稱身份：「我約了人在此

打架…你幫我買酒回來？」

原來茅兄在半年前跟人約好了來此幹架，後來被官府捉了關進牢裡，越獄時殺了幾個獄卒，以致揚州城之鬧得亂糟糟的。

拿了銀兩出門打酒去。

【遊戲】

廟門口的小女孩一席話後，讓小寶領悟了「撒石灰」的技能。

打了酒，順便買些石灰粉和金刺藥。

【公主湖】

「小寶：江湖上打混，總得有個外號才像樣，不如就叫小白龍吧……」

屋外跑進三人，經由茅兄引見後得知是江湖人稱「摩雲手」的吳大鵬吳老爺子和外號「鐵索閉關」的王澤王師傅，二人立時打將開來。

「茅兄果然厲害，我倆甘拜下風。」「承讓！」

這時屋裡來了一票官兵，內中一名喚史松的官差說道：「幫少保派我們從非京到南京來，為的是捉拿天地會反賊，茅十八！你跟我們走吧！」

茅兄自然不依，於是四人聯手打退官兵，未料此招「撒石灰」真是好用。

看來，他們這場架是打不成了，既然茅兄要上京城找幫拜，於是趁吳、王二人離去後，央請茅兄起帶了去。茅兄初時面有難色，但經不住寶哥陣軟硬硬施，終也點了頭。

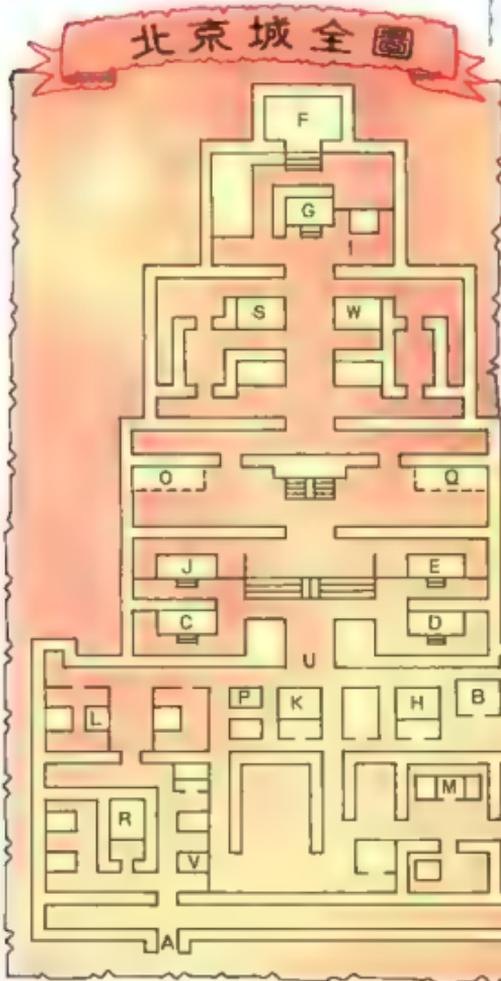
【時辰】

出得廟外，天色已晚，城門又有大批官兵守著，只好先躲進牛車裡，待明日一早，趁官兵換班時再駕牛車出城……



○ 初到北京城……

## 【北京城】



- A：城門
- B：珍味坊
- C：總管房
- D：管事房
- E：擴功房

- F：上書房
- G：慈寧宮
- H：薰拜府
- I：御膳房
- J：御膳房
- K：康親王府
- L：青木堂
- M：回春堂
- N：沐王府
- O：刑房
- P：吳府
- Q：侍衛房
- R：沐府
- S：皇上寢宮
- T：城外門
- U：宮門
- V：雙兒租屋
- W：建寧公主房

# 遊戲攻陷

## 【城門】

半個月後，終於抵達京城。

「先找個地方吃飯吧，不然哪有力氣跟蘇拜過招？」

## 【酒肆】

進人坐定後，來了一批力士，頗為囂張，竟將酒保採了開來，再教訓他們一下，「喂！大個兒們，我朋友說他一個人能打贏你們幾個！」擺下話後，趕緊回座。

「小寶！別惹事生非！」「放心吧！我不會把事情鬧得太小…」不知死活的傢伙，竟跑過來討一頓好打…

走到門口時，忽被一人擋住去路，此人乃皇宮裡尚膳監碎管海大富。

跟他幹架？別傻了…躺在地上讓他拖吧…「小桂子！帶他們回宮裡去！」

## 【總管房】

「茅十八！我曾聽見過你的名聲…我和你做個交易，只要你替我把天地會總舵主陳近南帶來京中，我可以放你們一條生路…我想會會他，領教他的『凝血神抓』功夫，究竟怎樣厲害？」

「對不起…我不知道如何找到陳總舵主…」

「果真…我敢你是無漢子，你割下雙手，廢了左眼，我就讓你們離開。」

「如此豈不成了廢人一個？不如跟你一拼，死得倒乾乾淨快…」「好吧…」

茅兄被打得不支倒地，「小桂子！我覺得很難，帶我出去透透氣。」

這可如何是好？難不成等死？得想法子離開才行。

在後面櫃子裡摸得一件太監衣服，一把匕首和兩包毒藥，趁四下無人，將毒藥倒進海大富的藥酒內，待他進來一飲而盡……

繞到小桂子背後，用匕首將他殺了，一不做二不休，上前再做了海大富…這老烏龜竟跳了起來…喝了毒藥酒沒死，眼睛倒瞎了！連忙裝成小桂子的聲音，並使了個眼色教茅兄溜出門去…

「小桂子！那姓茅的已經逃走？…他帶來的小孩給你殺了？」

「是…那屍首怎麼辦好？」

「咱們屋裡殺了人，給人知道麻煩得很…這一瓶是化屍粉，你倒些在屍身上把他化了…」果真是化了…「好好睡一覺吧，明天還有事要辦！」

還是把太監衣服穿上吧，再裝得像一點才行，明天一早再設法逃出去。躺到床上睡個好覺……

隔日一早，海大富給了銀兩要寶哥到管事房賭錢去。「我安排你去管事房，為的就是這件大事…你都忘了？」

「我…昨夜殺了人，嚇得什麼都忘了。」

原來海大富要寶哥到管事房贏管事們的銀子，再借錢給他們，借得多時，要他們帶到上書房去偷一部經書，那是部佛經，叫做「四十二章經」。

寶哥心裡打量著，「章經」是不記得，「四十二」可還難不倒；「註」可也得了…五字裡就認得三字，可以開來私塾了…

跟海大富復習經書後，拿了五十兩去試試手氣。

## 【管事房】

管事們大概都輸昏了頭，認不出小桂子真偽。

連贏四把後，莊家喊停，儘有方一旁叫窮，依舊借給他一百兩銀子。

眾人都吃飽去了，「既進得皇宮，不見皇帝怎能甘心？」

## 【總管房】

「這麼多本頭做什麼用？」有人來了…「這小子怎麼著本頭打？」本頭有什麼好玩的，出去跟他玩玩…三兩下就…被打倒了…

「我叫小桂子，你呢？」

「我叫小玄子，你是那個公公手下的？」

順著小玄子意思，再打一回…依然不堪…

「今天不打了，明天再來，不過你不是我的對手，再打也沒用。」

「明天再打，不過要賄錢…」

「好！明天我帶銀子來…」

「行！咱們不散不見…不見不散！」

## 【總管房】

「贏了多少？」「贏了幾十兩…真行的！」

「他們沒起疑心吧…早點睡…」

茅兄應該逃出去了，沒聽說哪裡捉到人…何不騙老烏龜教些本事？拿些話唬得老烏龜傳授「少林長拳」，明天再贏小玄子些銀了…

睡了一夜好覺，一早向海大富打過招呼後先賭錢去。

## 【管事房】

賭了幾把後，照例再借給溫有方二百兩銀子。

## 【總管房】

「小桂子！你真的來了！」

試試海老公的少林長拳如何？

「原來你也會武功？」「這有什麼？拳斃命的招式還沒使出來呢！」

「那再好不過了，咱們再來比劃。」…「服了沒有？」

「你不過碰巧贏了！」

「明兒非叫你投降不可！」

那就明日再會會手囉。

## 【練功房】

向海大富再學一招「大擒拿手」，明日再跟小玄子打過。

隔日起床，仍是行禮如儀一番。

## 【管事房】

大夥兒可能都輪怕了…再借給溫有方四百兩贖本。

## 【練功房】

雖然「大擒拿手」體面不少，但還不夠看…

「小玄子！教你武功的師父是武當派高手，是不是？」這是聽海老公說的。

小玄子今天怎麼？這麼匆忙的走？

## 【管事房】

「小玄子的師父果然是武當派的！」「那我們再來練練。」…

翌晨，「你前前後後的共借了七百兩給溫有方，今天是過他還錢的時候……」

「我都不在意了，老烏龜記得如此清楚？」寶哥嘴裡咕咕著。

## 【管事房】

進屋內，溫有方即將寶哥拉到一旁說話…原來這小子心裡撥的如意算盤還真給他有「氣」……

「我在宮裡這些時日，連皇上的臉也沒見過，你在上書房服侍皇上，可否帶我去看看？」

「這個倒辦得到，我帶你去便是。」

## 【上書房】

滿屋子都是書？朝也是輪，晚也是輪，還能賭錢嗎？海老公婆的書可怎麼找起？

這是龍椅吧？雖然長得一副「貝戈戈」樣，坐它，坐過過乾癸也好…「啊…有人來了，我得趕緊躲起來…」

原來小玄子就是皇上？這個大臣也太無禮了，跟小玄子說話還節節進退…

「誰躲在裡面偷聽？」「歡拜！你膽敢對皇上無禮？」

「你到底是誰？」

小玄子開口了：「他是我的心腹，專替我調查朝中大臣是否有異心……」

知道什麼叫狗仗人勢吧…「你急著要我躲乾癸哈，難道是他同黨？」總算暫時壓下驚悸的氣焰。

「你這就回海老公那兒去吧，好好用心學本事，明日咱們仍在老地方比武。」

## 【練功房】

「今日找到四十二章經沒有？」「沒有，上書房裡書那麼多，哪容易找？」

隔日一早，依約前往比武。

## 【練功房】

跟皇上練過以後，奉旨再和力士比過…

皇上吩咐力士：「你去選一名小太监來，叫他們天天來這兒練功夫，那一個學得快的，就有賞賜…我先走了，明天見！」

## 【練功房】

這老烏龜早已知道小玄子是「皇帝」，早防著，

「你以後不能再用人擒拿了跟皇上打了，這門功夫再學下去，都是分筋錯骨之法…我再教你一門功夫，叫「大悲千葉手」，能制敵不傷人，開始。」

練了半會兒，就累倒了…隔日，「現在就去扶皇上，小心點。」

## 【練功房】

將大悲千葉手獻給皇上膜拜。

「這門功夫妙得很啊！你明天再來，我也去請師父教上乘功夫，再跟你比過…」

皇上走後，跟幾位力士練練武…

## 【練功房】

「公公，皇上說要他師父教我上乘門內最高手手的功夫……」

「不知他師父教的是什麼功夫今日你再練幾招千葉手。」「是…我到床上去練…」

又過了一夜，一早就找早上去。

## 【練功房】

「你的千葉手，我師父已教了破解之法，咱們就試試去！」……「小玄子，你這套功夫叫什麼？」

「這是『八卦遊龍拳』，共有八八六十四式…我學這套拳法是為了一件大事…到時候你便知道，我得先走了。」

## 【練功房】

「我的千葉手，原只有八卦遊龍拳敵得住，兩路拳法各有各的妙處，誰學得好些，誰就厲害…」

「還不叫我去睡？」

「早點睡吧…已經睡啦？」

寶哥一覺醒來早有預感：「今天會有事發生…」

## 【練功房】

皇上今天沒來？聽力士說皇上吩咐到，書房練。

## 【上書房】

「小桂子！今天我要你辦一件事，你夠不夠膽子？…祭拜這廟崇禎無禮，必有異謀，今日咱們多拿了他…」

皇上傳了些太监在屋裡候著，等寶哥進來辦事

# 遊戲攻略

時，皇上以咳聲為信，希望藉眾人之力將他拿下…還好皇上準備了十全大補丸和金創藥…

「黎少保！我這幾名小太監在練摔跤，你是滿州第一勇士，你來指點幾招如何？…跟你黎少保比，那自然不成，咳…咳…」

眾人一陣手忙腳亂才將黎拜五花大綁。「你造反！帶了刀子來到上書房，罪該萬死！」

「我沒有帶…」

「我說有就有…索位玩家可為見證…」

皇上下旨宣捧親王、多隆和索額圖三人晉見，趁二人未到前，先用匕首刺傷黎拜的舌頭，再將匕首放到他身上，以防他蓄意…抹黑…

「黎拜大逆不道，意圖行刺於朕…如何善後，你們看著辦吧！」

朝野協商後，將黎拜押入天牢，一千竄特赦已大部成擒。

「小桂子，我帶你去見皇太后…」



## ◎ 好「大仙」的黎拜…

### 【進天牢】

「聽皇上說，今日擒拿叛臣黎拜，你立了大功…賞你個六品品級，升為掌櫃太監，就留在皇上身邊侍候好了。」

### 【進天牢】

進天牢內，聽聞老和尚口念口誦：「尊來也該是這兩大動手，皇上的壽日可比先皇好得多…」

老和尚瞎了雙眼，卻什麼事情好像預先知道了…」

「你今大立了大功，此後別人再敢欺你容易…」

「又該睡了吧？」

隔日，「今天去書房見皇，記得留意有沒有四十二章經。」



## ◎ 竊物成美食，誰會高興？

### 【上書去】

來得正巧，皇上正要辦理黎拜之事。

康熙王：「啓奏皇上，會同王公大臣已查明黎拜大罪共有三十條…」皇上免黎拜死，革職拘禁，永不釋放，「抄沒他的家產，所有同黨則一體斬決。」

皇上吩咐索額圖：「皇太后吩咐，她老人家愛吃佛蔬，聽說正白旗和鑄黃旗！中都有部四十一章經，你到黎拜家中搜查財物，順便替朕找…小桂子，你跟著去吧。」

### 【黎拜府】

黎拜雖然貪污，卻真裝成一副清官模樣，想來財寶必定藏於某處，得仔細搜查…觸動門口兩隻石獅上的機關，打開地道入口…在地道內果發現得…部四十一章經…

出得地道，老額圖喚著老郭把，「皇上派了咱哥兒倆這趟差使，原來是要咱們發筆橫財…單子是一百三十五萬三千四百一十八兩，咱給他兩個頭，少個…」

「橫財都要招，何不…筆劃都給去掉？」

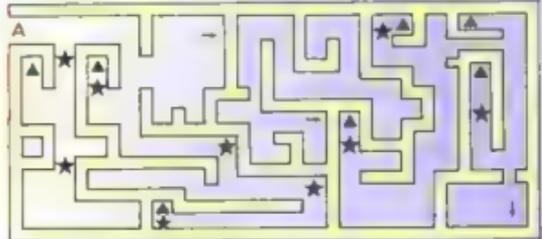
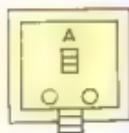
「呃…這對咱離咱著其遠…」「那…好吧！」

「太后指名要這一部經書，咱們這就先給送去…」

## 黎拜府

### 圖例說明

- ☆ 人物
- ▲ 物品、寶箱
- 機關
- 穿牆、通道
- ★ 陷阱



(地道)

## 【上書房】

將三部經書呈給皇上以交差了事。

## 【練劍房】

海老公問明原委，「落入太后手裡啦？…很好…可惜啊可惜…」這種病狀叫老人痴呆症？老烏龜懷疑寶哥是茅兄的兒子…「早已知道我是冒充的？」

「老實告訴你，我每天和你練功，早已把化骨棉草的毒素逼入你體內…很有趣吧？」

臨危的寶哥趁海老公不備時，用匕首刺殺他不意被一掌打到了御花園…

## 【APP花園】

正想回去找海老公算帳時，那老烏龜竟追過來了…先躲起來再說…

原來海老公是來找太后的，二人吱吱喳喳的說了段清宮外史…甚至還交了手…

「好奴才！你裝神弄鬼…以少林武功救小桂子，原來自己是綠柳派的…」

「不敢…太后以武當武功教給皇上，想誘奴才上當，只不過，那金蛇纏繞可是蛇島的功夫…您漸漸的油盡燈枯，再過一柱香時分，便會氣力耗竭而死…」

寶哥一勞聽得血脈貫張，登時翻了出來，與太后動手教訓海大富…

「你…你說給這惡人打死嗎？」「他打不死我的！……你們的談話我一句也沒聽清楚…」



「我日後定有重賞，你先去吧！」



## ○ 毒蛇出洞？

## 【練劍房】

老烏龜死了，終於可以安心的睡了。

忽有太監傳旨：「太后有旨…尚書監魏寶海大富因病逝世，現由首領太監小桂子接任尚書監之職，並升為五品總管太監。」

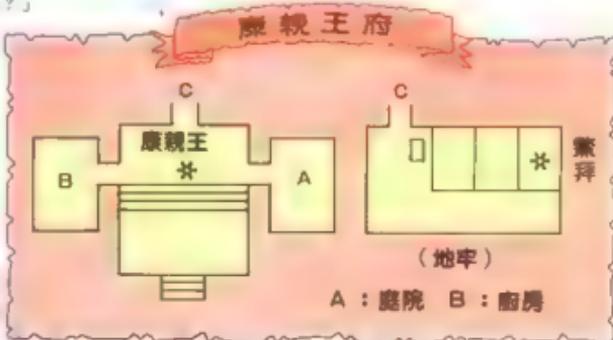
這宮裡也未免太有效率了…先睡吧……

## 【御膳房】

新官上任三把火，先到「香區」接受幾位小太監獻功頌德一番，還刮了二兩油水…

## 【上書房】

皇上得報，「驚拜闖在康熙王府地斗整日大叫大嚷，說朕用刀子在他背上戳了一刀…這事由你認了最好…你到康熙王府裡瞧瞧，看那廝幾時才死…」



## 【康熙王府】

王爺執權要過數天，過些時候還要送進宮裡，聽過王爺後，單獨進地牢。



○ 多放一些，免得出紕漏

## ○ 你怎知道我的品種？



## 【地牢】

驚拜這廝果然叫得厲害…先將煮飯的男傭支開，再將毒藥倒入給驚拜的食物中……

驚拜毒發後，忽跑進四個蒙面人將獄卒殺了，炸開牢門後竟跟驚拜殺得開交…莫非驚拜吃了毒藥發了瘋？「等他來殺我，不如我先宰了他！」

「這小孩殺了驚拜…先打昏他，將他帶走。」

康熙王聞風而至：「來人！放箭！」

「啊…是桂公公的屁股？…」「不是…是上箭射死兩個蒙面人…」

「停箭！別傷了桂公公…」

# 遊戲攻略

## 【第六章】

這是什麼地方？正想出門時，進來二人…「小兄弟，你為何要殺靈拜？」原來二人並非靈拜餘黨，說話間又進來二人。

「尊兄弟，還記得我們嗎？」是吳老爺子和王師傅。

「別怕！這裡是天地會的青木堂…」得知茅兄獲救，在「秘密地方」尋傷。

會中兄弟來報，總舵主請到香堂一談…

「小兄弟手刃靈拜，未知師傅何人？…你可願意加入天地會？…你願否拜我為師？…」

「您願否讓我選擇回答？…」

「你要做的第一件事就是回祠堂避避，現在先回去，明天再來…我會告訴你原因。」

## 【上書房】

竊身一說是趁機逃出，可不能攔入地會…

## 【總舵友】

睡了一夜好覺。

一早老人匆匆來訪，原來是趕著送銀票來，由於此時財力拮据乃領悟了「以本傷人」特技。

拜識師父去了，先見見小玄子，好找個輪口吐苦水。

## 【上書房】

早上果然上道，趕緊出宮找「餘黨」…

## 【青木堂】

「各位兄弟！我現在正式宣佈，任職小寶為青木堂香主…如有事可到數報中，自有兄弟接應…我明天就走了，這本武功秘笈，你自己用功吧…另外這青木堂令牌是你身份的象徵，我再傳你本會的陣法「天父地母」…」

「哇…師父…我中了骨骨細掌的毒藥…」

「別怕！毒大高的毒，師父可用內力將毒逼出…當下之急，你就留在宮中為本會立幾件大功…」

## 【上書房】

「小桂子，有真到什麼嗎？…先回去休息吧…」

## 【總舵友】

又過了一夜…「師父的秘笈根本看不懂，怎麼辦？」

康親王真的送整犬來了，那就費著吧！

## 【上書房】

「小桂子，今天放你的假，你到宮外玩玩…」  
「到哪儿玩？」

## 【珍沐坊】

打打牙祭吧…點好菜後有一青衣人上前：「有

金有銀！」想必是天地會的兄弟？！

「公公！麻煩你回春堂一趟…」顧不得吃了

## 【回春堂】

高產超：「那連轎下的是徐天國徐一哥，今日給人打成重傷，特來報知尊香主…下手的是沐王府的兩個年輕人，叫「白氏雙木」的白寒松、白寒楓兄弟…」

玄真道長：「倘若跟沐王府的人動手，第一是敗不得，第二是殺不得人。」

「香主！不認親自出馬，咱們去跟那姓白的理論，結果再向香主稟報。」

「我若不去，那玩家們就上任…」拿銀了呀高產超去買件袍子，好喬裝打扮一下…活脫像個閻少爺，「這就去吧…」

## 【沐王府】

白寒楓：「眾位人駕光臨，有失遠迎，有下有禮。」

「上正在吊喪，不知是哪一位故世了？」

「是家兄寒松不幸亡故…你這般明知故問，是諷嘲於我嗎？」

何以說是死在天地會手中？這其中恐有機會…

「停手！」屋外進來一人，原來是沐王府的「聖手居士蘇問」。

幸由蘇問居中協調，白寒楓始道出事發原因…經過一番折衝，事情終得轉實，眾人帶同可擊番戎離去。

## 【回春堂】

徐力士：「不好了…徐三哥不見了！」

人既走不動，一定是被人抓走的，「莫非是沐王府之人…我們馬上要人去！」

## 【沐王府】

「列位去而復返，有何見教？」

「蘇四俠，這件事可是你們的不是了…請你先放人…」

看來蘇問並非裝佯，只好作罷…找人要緊…

## 【回春堂】

「尊香主，天色已晚，可趕快回春堂…麻煩你明日到御膳房一顧。」

## 【總舵友】

睡了一夜好覺。

## 【御膳房】

怎麼多了個陌生人？

太監：「這是北城武興降肉舖的錢老闆，今日親自押了十幾口豬隻送到宮裡來。」

錢老闆不愧是「巷仔內」的…「哦？這跟票不是我給高大哥的？」想必是天地會的人…錢老闆怕自己要送花籠豬給寶哥，「敢博有事？回去睡罷！」

【饒命房】

「借把刀子使使…」給了把匕首給錢老闆，豬肚裡竟藏了個小女仔。



0. 饒命房中藏有錢老闆的小女仔，莫非是共盜之賊，天地會呢？真是中計人太蠢了！

## 聽肚藏嬌？

「這是宋王府的郡主，宋王府小公爺的嫡親妹子…宋王府人這番來到京城並非找我們天地會打架，而是大壞好吳三桂的大兒子吳應熊來到了京城，宋王府人要行刺他…」

這小姑娘刁得很…被氣去嚇得衝開了六道…該聽她吃些什麼好？」

【饒命房】

吩咐小太監：「今日我想吃些雲南菜，你即刻做了送來！」

【饒命房】

哄哄小郡主…菜送來了，可是小姑娘執意不吃…哄到後來竟然相信錢哥是好人…

「我想到辦法就立刻把妳弄出宮去…」終於肯吃了…

康熙王府派人來訪，邀請哥哥過府喝酒看戲兼打牌，你想哥哥會不去嗎？

【康熙王府】

原來也請了索額圖和多羅，想報平西王世子駕到…趁機跟兩位大臣學了「戲竹橫」妙招…

席間，見識了吳應熊手下楊益之的好功夫…康熙王打賞過後，眾人到別處看戲。

【戲院】

承：爺好意，點了 齣戲碼…

找楊益之嗜錢去…「要我問莊家名號，所為何來？」…莊家叫莊百勝，是記名總兵，一直在王府混酒。

疑團的，到別處處走走…

【班房】

一路進就聞有二人談及叛腦子之事，先驗著呢…二人在鑊角鬼鬼崇崇的，其中一人還給機關給弄死…上的查身發現是四十二兼經…不拿白不拿。

【班院】

向眾人告辭後，趕緊回宮裡。

【康熙王府】

正要跨出大門，楊益之跟了上來…原來是代吳應熊送禮來的…意靠！萬兩銀票加一隻錄王雞…

【饒命房】

經過六七個时辰後，郡主六道已解開，折騰了半天，忽聞女鬼叫喊償還海老公的命…

「放情是太后？若真是鬼，或許還抓我不入，太后卻非殺我滅口大可！」外頭侍衛大喊抓刺客…是海老公朋友？還是警汗的舊部？

郡主聽出刺客的暗語是宋王府人，執意要去應戰…屋外遇上她受傷的師姐，趕緊再扶進屋裡…還得找傷藥？

【饒命房】

分別跟一個小太監要到豆沙、蜂蜜和參酥。

【饒命房】

將豆沙和蜂蜜放進藥杯中攪爛成「蜂蜜刀砂糊」，塗在方怡的傷口上，傷口硬硬得「住血了…」

弄清楚郡主

叫木劍屏，一陣

打傳馬消息，侍

衛房副總管瑞坤

來訪，「這才奉

太后懿旨，有關

今晚刺客圍入之

事，命我向桂公

公查問明白。」



## 這叫一口咬定？!

這廝竟要哥哥回去見太后…端出單了！也唬不了他…死老頭竟守住房門不讓出去…叫小弄去咬他…竟然咬死了？身上還藏有四十兼經…

「把吳應熊送的玉確放在他身上，說他有些神龍勾結…」門外有報皇上召見，「皇上召你和瑞副總管去見他！」先跟著去吧…

「皇上怎知道瑞棟和我在一起？」

【班院西】

「皇上正在向太后請安，咱們去慈寧宮。」

這分明是太后来要人的，試著用銀票打發一人兩兩銀去掩銀票，頭來了張庫年和胡寶齊，事有奇者。

「二位大哥！那兩名人監勾結刺客，人野兒快去拿住了…打落他下巴，別讓叫瑣碎亂動了皇上…」

「桂公公想得罪遇到！」

「先帶回馬房再說吧。」

【班院西】

順勢將太后派一人來找寶哥乙節節碎成人后派他們勾結刺客進宮…一人商量過後，決定放了名人監。

「你們是太后身邊的人，這就回去吧！」人走到門口竟轟殺者…

「可惜可惜…你們就去查明多總管這事吧…」

# 遊戲攻略

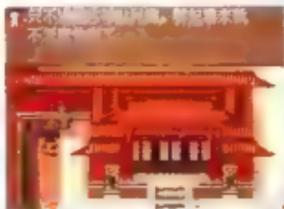
## 【前言】

剛要進屋，冷不防太后由身後冒出：「你膽子好大！連我也敢誑告…」

情急之下，謊稱暗探受了二萬兩銀子去了五台山…「倘若我死了，他就將這其中的原因，詳細的奏明皇上…」

「總算走過一劫…」

「讓老奴知道瑞楓已死，我可救命…」



○太后息怒，奴才馬上吃烏頭牌…

進屋理用化屍粉將瑞楓屍體善化了…安慰一下二位姑娘，趕緊見主了去…

## 【上書奏】

早上詢問刺客之事後，傳多隆晉見，再開個詳細…

「這事可疑…小桂子，你將這件刀劍和衣服，還有刺客的口供都拿去給一個人，就有大大一筆財可發…」

「吳應龍！」

「實果！…你這就去吧！」

## 【總管去】

既然要出門，先得安排二位伙…這方信始終心繫著帥兒這一舟…今晚沒得睡了？

## 【吳府】

「皇上吩咐我拿點東西給您瞧瞧…少王爺！你膽子大不大？」…趁機整整那盧一峰…

「桂公公，這裡十萬兩，有勞桂公公舉職分派轉交多總管及眾位御前侍衛。」

「呃…這又難辦了…我先暗偵…」

## 【上書奏】

誠實的報上五萬兩…「全分給侍衛們，就說是皇上賞賜的…」

## 【侍衛去】

將五萬兩交給多總管，「請你查查反賊之中可有個叫劉一舟的？」

剛走出門，跑來太監說錢老闆又送來一口「燕窩人參豬」。

## 【謝儀房】

「那口「花雕伏苓豬」已搞得我爐火上升，麻煩不堪，我那還吃得消？」

「這是小的一點孝心，以後可再不敢麻煩公公了…」臨走交給寶哥一張紙條…

## 【總管房】

「你劉帥哥的事還沒查到…」

將紙條請都主地地，「這是回春堂的藥方…你用得着回春嗎？」…

是天地會的人有事…「我去去就回來！」

## 【回春堂】

「沐劍聲送帖子來，說要請我們吃飯…他是沐王府的小公爺…」

「「茯苓花雕豬」的哥哥？」「正是！」

玄真道長：「咱們共分二路，一路先去探路，一路保護尊貴主…」

「等我換裝後便出發！」

## 【木府】

陳老暗後，沐劍聲吩咐閉關，期間出現徐入川…應來是被吳二柱的走狗攔了去，幸蒙沐家小公爺和柳老爺了相救脫險。

柳大洪是沐劍聲的受業導師，「貴會在京城直隸，以哪一位為首？」…雙方議定救出沐王府被捉的刺客和小郡主，書畢，眾人即辭歸。

## 【回春堂】

「錢老闆，明天一早，你再抬兩口死豬到御膳房去，再到我樓裡裝了人，我會藉說這兩口豬不好，逼你抬出宮去…」

換了裝找吳應龍去，盧一峰那別賊抓了徐一哥，非得再整他…」

## 【吳府】

「盧一峰那狗頭貴的…」「公公善欲何為？」

「我要打斷他狗腿，帶他去自強活動…」

「尊職一定辦妥的…」

## 【上書奏】

該病查控刺客頭子，但無下落……

「…你裝著將刺客救出宮去，刺客當你是同自，自然容易追查…」

「正合我意…」

## 【刑房】

既奉命放走刺客，小郡主和方姑娘倒不忙善放了…

先支開張、趙二人，「我受人之託，來救一位名叫劉一舟的朋友…」

問了半天沒個準兒，適巧張、趙二人又回來了，先走再說。

## 【總管房】

跟方姑娘談妥條件，救出她帥兒後得珠寶哥哥為妻…一夜好眠。

隔日一早，方姑寫了封信要轉交給劉一舟…救人去吧！

## 【刑臺】

剛要進入時，張儀卻突然跑了出來，「要如何放人呢？」等我再詢問這句吧。」

等二人出去後，將方伯寫的信拿出，費了一番勁才取得信任……「我到外邊想想法子。」

## 【李隆斬吳】

「多總管，我要用些迷藥，你能不能弄些來？」

「我身上正好有藥汗藥，你就拿去吧……」原來多隆曾抓了宗人府的獲紅旗統領和緊博，用的正是此招……暗探張儀和緊博做了一部經書……是了，大概就是暗探身上的四十二章經了……這一瓶藥汗藥，足可迷昏幾百人……

騙走由櫃子摸走一件太監衣服和兩件侍衛衣服……

## 【刑臺】

正要下手時，忽傳太后召見，央請張、趙二人攜上一擔，趁機將藥汗藥倒入酒中……待三人昏倒後，用去鐵匕首分別放了劉一舟二人……將侍衛衣衫給



吳老爺子和弟兄換上，劉一舟沒有鴿子則假扮太監……

「你們跟我來，若有人問話，儘量哭啼吧……」

## ○小心肉喔……

## 【刑臺】

我老闆果然依約前來，按計劃先敷衍一番……兩位侍衛大哥，你二人跟這位公公將姓錢押出宮去……

心裡不踏實，跟出去瞧瞧……「錢老兄，你倆二位去見沐小公爺和柳老爺子……」

## 【刑臺】

鎮下心明七首將太后差來的羞金魁做了，再用化屍粉將屍首化去……設法喚醒張慶年，「太后派了姓董的太監來，使藥汗藥迷倒了咱們，救走了三名刺客……」

再此醒趙賢齊，安撫一番……

## 【刑臺】

告訴一位娘子人已救出……「得出去鬼混一下，好裝成追查幕後主使之人。」

## 【回泰安】

聽說總舵主到了，「總舵主吩咐，他在京城不能久留，請查香主馬上去見他老人家。」

## 【齊木堂】

得知錢老本已將吳立身一人之事辦妥。

見過師父，說話間，高產超報說雲南沐王府的

沐劍聲和柳人洪造訪……眾人一陣紛擾，主流和非主流終於有了交集……「當下之急，應集結眾人對吳一桂……誰殺了吳一桂，大家都奉他號令……」

「要是我殺了吳一桂呢？」背後忽地躍出一人，「在下李西華……恨吳一桂這奸賊入骨，忍不住多口，索位恕罪……」

吳一桂生擒雲南，要扳他不是易事，須得從長計議……李西華先行離去……

提醒柳老爺子得擲個家，並得傳授沐王府的「沐家陣」陣法……聽說師父要試武功，連托邦說回宮覆行……還是得到師父傳授「寧京保衛」陣法……

「你明日再來，為師再傳你武功！」

## 【上書及】

「皇上料事如神，造反的主兒果然是沐王府的……沐劍聲其實是想嫁禍給吳一桂……他們還誘皇；是鴿生魚馬。」

「哥哥……是喪葬馬嗎吧……我去慈寧宮向太后請安，你跟我來……裝什麼屎而？我帶你見太后，正是要保住你這顆腦袋……」

## 【慈寧宮】

「小桂子，你買過水精葫蘆沒？」還估著這事？」「改賣素饅饅了……」

老姨子跨了哥哥一單，留他在慈寧宮……待空了走後，「有本事的，你就出去看看……」門口竟站著一位胖大姐……

「柳某，你陪這小鬼去取那部經書給我，倘若不假，咱們就饒了他，將他帶給皇上算帳……」

「小兄弟，咱們走吧……」

## 【被囚及】

「等著著，我去沐浴下拿淨裏……」先跟一位姑娘套好話再引柳某逃入人洞……陣中亂拿下她……「得想法子逃出去才行！」

要一位姑娘扮成太監，先找個地方躲藏，明兒早溜出去……

用化屍粉撒在柳某的傷口上，但屍身並未立即化去……「化屍粉用得未免了……沒關係，慢慢的就會化去……」

## 【刑臺】

先進皇朝暫避……此外，伍心拿掉了很跟蹤！？」

回去拿吧……



## 【總管及】

## ○一肚子壞水……

# 遊戲攻陷

化呢粉還沒把豬鬃化去？」老子把這兩隻豬鬃丟入老娘子屋中，嚇他個半死！」

拿起死人腳後，發現方格的髮釵…

【趙寧宮】

四下無人…右邊櫃子搜出一本四十二章經…再將豬鬃放此櫃裡…「啊！有人來了…」

這人不是尋常宮女，莫非是來盜取經書？又有人來了…這次真的是老娘子…個宮女躲進左邊櫃子裡頭…進來這人是老娘子的師兄假扮成的…柳英是她師妹？老娘子終於發現經書被偷，「這是柳英…她被人害了…」

躲在櫃後的假宮女忽然跳出將太后殺了…「這男的殺了假宮女後，怕也會找到我，不如出而與假宮女合力跟他拚了！」…

外頭人喚有刺客，假宮女一把抓了寶哥飛出…

【……】

假宮女就是陶宮娥，「你在太后床底下幹什麼？」

【……】

「我奉了皇上之命捉兇犯…」

「咱們逃不出去的，你假裝去幫住捕刺客，我回房去了…」

【趙寧宮】

門口侍衛說太后受驚正在休息，「難道老娘子沒死？不會吧？」

【……】

叫「姑媳回宮執行任務」

【魏宮基】

「你們先待在屋裡，衣服可別換下…」

【皇上寢宮】

通過門口宮女，進得屋內，「太后出事了？」

「我去向太后請安，你跟著來。」

【魏寧宮】

老娘子舉劍沒死？「這下子我可死了…」

「…我心裡很煩，怕吵…皇上，你叫大家都走吧…」

老娘子說話上氣不接下氣，想必受傷不輕…

【上書房】

「小桂子，你看那大監和宮女為何互毆而死呢？」

時機到了，告訴皇上實情…迫不得已向皇上獻身…驗明男兒之身…

「哈…小桂子…你發育不良…」

「皇上正經點…皇上生父還在世，住五台山…今晚死在宮裡的是個男人…」

「小桂子，我們去夜探寧寧宮…」

## ◎男人看男人，皇上夫免太前衛

吩咐門口侍衛不得張聲…屏屏傳來談話聲…

皇上傳多降去撈出御花園荷塘中的「只大口袋」…果然就是個男人…這賊人逼走我父親，害死我親娘，又亂竊宮廷…小桂子，你替我走一趟五台山，我給你一道敕令，必要時可調動文武百官……

「是！皇上。」

【魏宮基】

「萬事大吉！咱們這就出宮去吧！」

【回營文】

「總舵主昨晚出京去了…去台灣一趟……」

「台灣出了什麼事？」

「總舵主一位兄弟到台灣參選首任民進黨省長，他老人家有鑒於臺灣台灣人的悲哀，因而專程前往站台助選……」（博君一燦，請勿見怪）

「噫…麻煩你請洽一哥來。」（侍姑媳該如何安頓是好…

徐天川：「韋寶王，你們先到珍珠坊用飯，老頭兒做好車後再去找你們。」

【……】

「點好菜正要用餐時，正現面粉在魏宮基，」他步說話……

【城外】

「我聽說太后要派人配戴舞刀棍棒，特來護送一程……」陶宮娥本名陶紅英，與寶哥結拜，以姑姪相稱。

陶姑媽道出另一段秘辛：「…滿州八旗，黃白紅藍，正四旗，鑲四旗，每旗旗下各有部門十幾種…八幅藏寶地圖便藏在八部經書中…滿州人藏寶的那座山，是他們聖跡所在……」

「姑媳先回宮，待我回到魏宮裡…」道過保車便分手了。

【珍珠坊】

「徐一哥，車輛好沒有？」

「我約了車伙在城門相見。」「出發吧…」



◎拍到照片沒有？

## 【城門】

用一出城，遇上李西華執事同行遂與木劍屏、方怡、在大門等五人可出城中城……



◎ 遊戲企劃  
叫我來的……

◎ 上五台山  
途中……



## 【五台山】

### 【迷霧林】

被人竊困住，走不出去……

李西華：「難道傅開是演的？有一家人給黨拜壽了，化作鬼魂帶你在這一帶……」

聽李中作言道，有人找到一把鑰匙，便從林中的房子通到鬼屋去了……

「我們住這附近的人有一種符……賣你……萬兩？」  
「你幹嘛不去搶？」

果然在門口櫃檯撿到把兩鑰匙，打開林中房子（A），由屋內地道口（B）進入……

### 【鬼屋】

天色已晚，總得找個地方睡覺……進入屋內，靠近轉位前供桌……



◎ 泰國戲院遊館不少



◎ 莊家鬼屋？！

「這裡有一、四十個牌位，而且大都性莊，莫非是莊家鬼屋？」  
「有人來了……咱們扮作一家人，隨機應變……」

「幾位可是北京城來的？途中可見一個十四、五歲的小太監？」  
原來是避殺來的……還領好打夜竟跳起舞來……還有配樂？

「洪教主萬年長生！永享仙福！壽與天齊！」  
唸完咒語後，武功竟增加數倍？……果然無力招架，被網綁成五團麻花捲……

人都不見了？給惡鬼抓去？屋外飄起一女鬼……這還能不嚇昏嗎？……

轉轉後趕緊到供桌前祭拜一番……進來女孩……

「我叫雙兒，我家一少奶想見見桂相公。」  
跟莊家一少奶奶重提手刃驚拜經過……

「桂相公大恩大德實難相報……小丫頭雙兒就這給恩公了……」

別過莊夫人來到屋外，雙兒掛及併由吳之榮陪著到莊家……因隨雙兒離開此地……

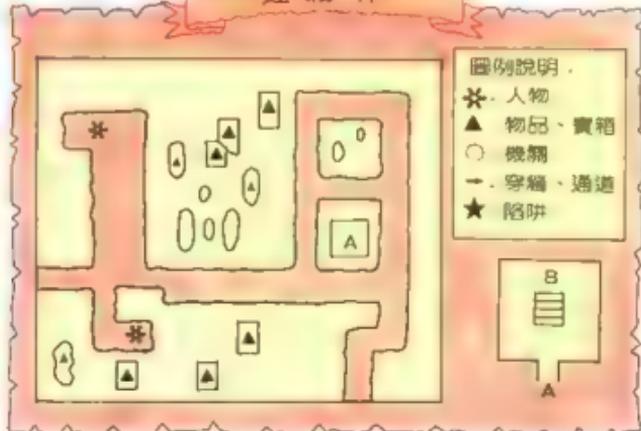
### 【五台山山腳】

向離離叫了兩碗麵食後落空……一個喇嘛跑過來打劫……想不到雙兒武功這般了得……

轉在中間的喇嘛會說漢語，「我們是菩薩頂大文殊寺的喇嘛，奉師父之命到北京送一封信……」

央離離老闆差小二哥去買身衣服給雙兒新扮男裝，順便代備些禮品……向老闆兌換幾張銀票後上路……

## 迷霧林

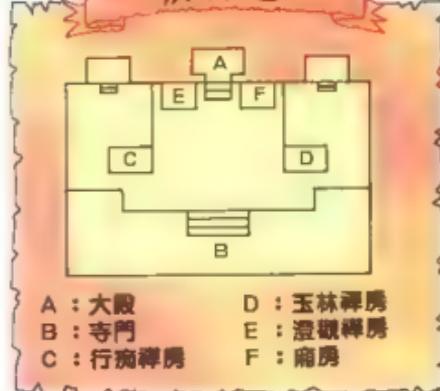


# 遊戲攻略

## 五台山山道



## 清涼寺



### 【五台山山道】

小心避開野獸襲擊，一路走上清涼寺…

### 【寺門】

「我們由京城來到貴寺做法事，請引見住持。」  
君寧被引至廂房略事休息。

### 【廂房】

「老衲澄光，是敝寺住持…這附近有金剛寺、普濟寺、瓦廬寺等等淨土宗，施主何不移步去做法事？」

「方丈執意如此，所帶禮品也須親手交給寶刹諸位師父才是，就算人工道人也都有份。」

別的地方都是搶著做法事，這老和尚卻推三阻四，將送上門的銀子往外推？

### 【大殿】

在此一布施…何以不見有跟皇上長得像的？走出大殿見有一群人圍著…

澄光：「原來佛光寺心溪方丈大駕光臨…，身邊尚有西藏拉薩來的大喇嘛，硬要擠出…」

### 【行痴禪房】

「這是本寺一位高僧坐關之所，賓位不可壞了他的清修。」老和尚抵不住巴臉一人，門還是開了…

禪鎮的老和尚想必是小皇帝的爸爸…「雙兒！動手保護這和尚…方丈還不幫忙？」

四人聯手擊敗一千人等，並轉往大殿問仔細…

### 【大殿】

喇嘛說為找一個十年的竊取帝京藏經之人而來…這事如何了局，得跟那大人物商量…

「我去請示玉林師兄，他是行痴的傳法師父。」

### 【玉林禪房】

將皇上手諭拿給玉林大師…「草施上請回去管奏皇上，行痴不願見外人…境由心生，化解在心。」

澄光：「老衲去將心溪方丈他們都放了…草施主，請至廂房休息，別再打擾玉林大師了。」

### 【廂房】

雙兒好像不高興。「我做官是假的，我是天地會青木堂的香主，『天父地母，反清復明』，懂了嗎？」

當下決定去把老皇帝捉來…

### 【行痴禪房】

老皇帝初時不肯，一聽到一位皇后的事，精神可來了…索性將老姘子的事說了出來…「幸虧你突破，咱們快走吧！」

豈料玉林大師擋住去路，又來了大批喇嘛攻寺，幸有少林寺八大金剛相助…

「回才告訴皇上，就算來了，我也不一定見…這部經書交給你的了，轉告他，要天下太平，」

永不加賦！四字務須牢牢記住…

「是…雙兒，我們走吧！」

## 【五台山山道】

途中遇一胖頭陀：「你是從清涼寺來？」這人功夫了得，竟將四十二章經給搶走…幸得邊心大師適時相救…胖頭陀竟將寶可抓走了…



◎ 怎麼用拖的？!

## ◎ 大戰胖頭陀

◎ 留意背後石碑

## 【神龍島】

「雙兒，那在哪兒？」

鱷魚有座石碑上可拿來做文章…原來胖頭陀是可路人，不識字。

幸虧有大師與眾人追趕得快，合力擊退了胖頭陀…「既然小賊不肯赴神龍島，那也沒法了，當位鎮吧…」

## 【五台山山道】

「施主是否回其家？我們奉王林大師之囑，護送施主平安回家。」

請轉機老關代輪轉大車…「雙兒，我們回去吧！」

## 【北京城】

### 【城門】

別聽眾位大師正要進城門時，身後跑來方怡…神龍教找的是寶哥，早就放了他們…誰料一問及小郡主，方怡倒跑了…

### 【山道】

「我們駕船出遊，過神仙般的日子，你說好不好？」「好姐姐應該不會害我的…」

### 【船上】

二人快樂的喝酒，俱昏倒了…

## 【神龍島】

### 【客房】

噢？牆上碑文不是胖頭陀壁裡見過嗎？難道此地是神龍教？

正想出門…「胖頭陀！果然是你…」

◎ 不看一下出不去的

「掌旗王，我是好意請你到島上作客的…這位是陸高軒陸先生…」

「敝人聽聞韋公子識得甲骨文，特請來本教指教一番…請到龍王大殿與本教主一聚…」

### 【龍王大殿】

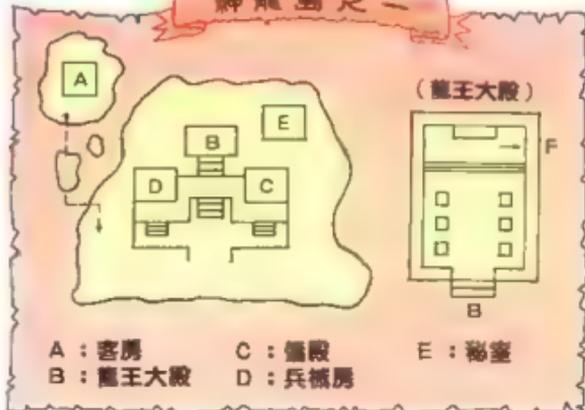
剛要進入時，忽由殿內飄出一人…

洪夫人：「白靜伴辦事不力，無法如期把經書交出來，教主已把他處死…爲了門下章叔，還俾鄧炳春及顧英殉教身亡…」

教主夫人甚是悲切，讀讀石碑上的古文，看得糊口子雲不可交…得嗎！豹能，馬筋力，有「龍王陣」陣法，更被任爲白靜伴…

「小兄弟，本教以教主爲首，底下就是青、黃、赤、白、黑五龍使…你暫時在島上休息，待有事時再找你。」

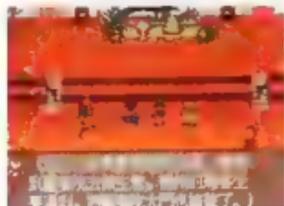
## 神龍島之一



# 遊戲攻略



○這一進去出得來嗎？



○有生產眼光

【145.087】

在這廟上顯著明月羞花的洪夫人自是過癮之極，但給教主發現，不免有殺身之禍…得想法子離開才行…方姑娘和雙兒也不知哪去了…

【145.088】

京城裡的寶藝師傅吳剛應邀到神龍島為教主賀歲表演，「…如果要走的話，最好趁現在…教主和夫人也離開島上了…」

【龍王大殿】

殿內右方找到一樣秘道…

【秘密花園】

殺了守門人 (G) 並跳入水裡…



○魚大哥，借您路遙遠…

【水底迷宮】

水中找到白龍令 (位於左下角，隻拿到是出不了迷宮的) 由階梯 (H) 爬上…

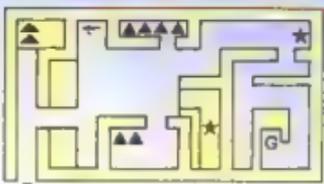
【秘室】

雙兒怎會在這裡…陸高軒和許顯陀也過了上來…幸好已取得白龍令才得取信於二人…

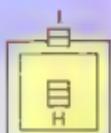
「幫我找條龍吧…」「好的…教主可有指示，何時給我的狗胎易筋丸的解藥？」

「還得解藥？難道…這是毒藥？」…

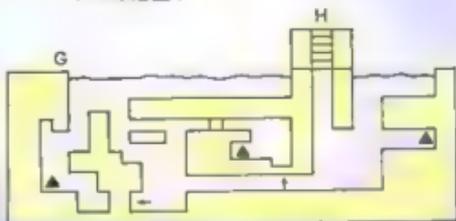
## 神龍島之二



(秘密花園)



(秘室)



(水底迷宮)

圖例說明：

- ★：人物
- ：機關
- ▲：物品、寶箱
- ：穿牆、過牆
- ☆：陷阱

人開啓機關後現出通道 (I) …



○如此才出了神龍島

○被海盜船追逐



【船上】

寶哥與雙兒被海盜追逐…

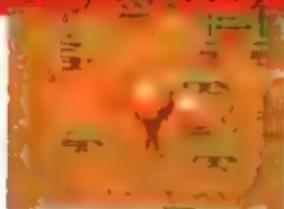
【海盜船】

苦無良策時，忽聞船聲有聲音，不免靠近問問…原來是比利時來的傳教士南懷仁，他有個熱氣球可回到中原，那得想個法子救他出牛。

先騙海盜打開牢門…與雙兒合力將船艙內的海盜一一敲掉…到牢門前救出南懷仁…爬上甲板後，準備熱氣球需點時間，所以有考再殺幾個。

「行了」人搭上熱氣球離開…

◎ 乘熱氣球  
回北京城



【北京城】

皇上已將假扮太監之事告訴多隆和李嗣圖了，南懷仁先與一人進宮面聖，再先安頓好雙兒再回宮裡。

將房子租下安頓好雙兒後換裝入宮…  
將詳細廣告呈上並呈上四十「章程」。  
「…你上五台山去，出家做了和尚，就在清涼寺中服侍我父皇…咱們總得想法子迎接父皇回宮…」  
突然和皇親軍公主，吵著要跟皇上比武…「小耗子，你陪皇上玩玩吧，明日再來侍候。」

這公主整人的功夫可不比寶哥差…打罵得她樂得恨…忽傳太后駕到…情急祭出白龍令：「你不認得本教的五龍令？好大的膽子！」沒料到這般好用…

太后：「啓奏轉座，瓶中二十顆「寶善王蟠丸」乃朝鮮貢品，服用後強身健體，百毒不侵…」正說話時，忽傳皇上召見…

「我聽說你給隨人帶了去，真有些擔心…這是封賞少林寺掌櫃的上諭，你去挑選四十名師傅侍衛，二千名騎騎兵官兵去少林寺宣旨辦事…現下任你為驗發正黃旗副都統，那是正一品的大官了…今晚就出京，不用來辭別了。」

找到多隆…「我點張康年和趙賢齊，再由他二人代點便成了，你叫他們到城門等我。」

多隆送了套將軍戎服。  
「雙兒，你換上男裝跟我走吧…」  
「各位兄弟！我們出發吧！」

【少林寺】

【聚餐地】

遊戲攻陷

進新房見張康年，「奉副都統，我們正在等你。」

「那邊等什麼？我來做莊…雙兒，幫我收錢…」

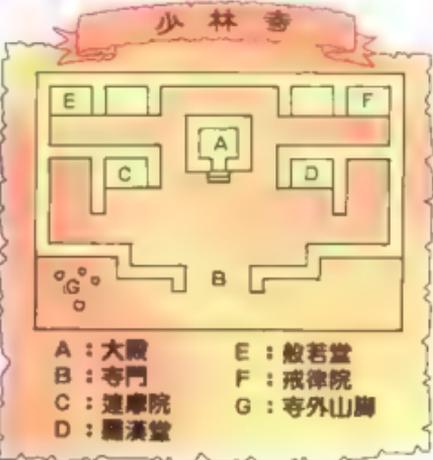
桌上冒出一顆人頭，張康年認出是萬通，帳外圍進四、五人。

元義方：「我師父叫司徒的雷，是前明吳三桂的部屬…我們聚居在王屋山上，故稱王屋派，那姑娘是我師妹，名叫曾柔…想法子進京抓了吳應熊，以此要換吳三桂造反…」將此人口供叫師爺錄下，寫道奏章給皇上，說抓到吳三桂謀反的證據。

夜無話…帳外傳聖旨到…看來皇上對吳三桂好得很，若要扳倒他，倒是不易…「算了，到少林寺再說。」



◎ 小驀一到，軍營變成  
拉斯維加



【寺門】  
由於少林寺不接待女客，只好請趙賢齊在外頭陪著雙兒…

【大殿】  
聖旨要寶哥在少林寺出家，著即剃度，請張康年打點一下，在山下找間屋子安頓雙兒…

「老衲代先師收你為弟子，你老衲的師弟，法號明明…本寺僧堂眼下以「大覺觀音，戒淨華嚴」八字牌行，本師觀證禪師已於二十八年前圓寂…師

# 遊戲攻略

弟在寺中一切自由，朝晚功課，亦可自便…

幾天過後…「原來皇上叫我在少林寺出家，是要我學些真本事好去保護老皇爺？」

【迷途學院】

擔心：「少林武功最厲害的是九式「如來神掌」…可惜百年前秘笈被偷，現今只剩下前四式的掌法…」

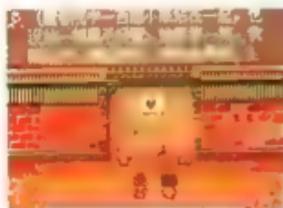
【戲院院】

遊觀：「我在研究各門派武功，看看有什麼可以戴長袖的…」

【戒律院】

跟張和尚參禪一番…

【寺門】



怎麼來了兩位姑娘… 陣亂擊中寶哥不小心碰到阿珂姑娘的胸部，這可惹火她了…將寶哥打倒在地後竟在自己腳上抹了粉…

◎ 太誇張了吧！

【大殿】

聆聽：「師弟，拜過如來…」

幸有淨濟當堂說明事發經過…

遊觀：「只要治好了那位姑娘的傷，送他們出寺便無後患…」跟著遊觀去臥房…

【戒律院】

遊觀教訓了阿琪，並點了她們的穴……

「師叔，咱們出去吧…」

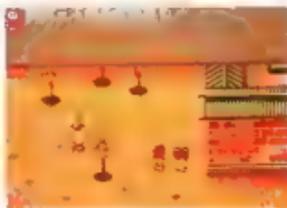
【戲院院】

遊觀努力的苦思武功運功法，寶哥則睡了一夜…

「兩位姑娘半夜就走了…「你慢慢想吧，我到處走走。」門口遇 小僧說道，有人在山邊欲整遇有兩位年輕姑娘頻頻探聽寶哥行蹤…轉身走入屋內…

「老師師…」這是什麼功夫？可真厲害得緊哪！」…

騙遊觀回往山邊…



◎ 這裡不好找哦！

【寺外山脚】

在樹間來回梭巡…「這許多樹生成一起，人足奇觀…」跳出二位姑娘：「小賊先在這裡！」

阿珂被寶哥氣昏了，而阿琪卻跑了…將阿珂帶回寺內。

【戲院院】

姑娘傳來 陣亂打後就走了…寶哥在寺中假數月…

這一日，淨濟來報：「方丈大師有請師叔祖和師伯到大殿說話。」

【大殿】

聆聽：「師弟，貴客降臨本寺…來者是蒙古萬兩丹王了、西藏喇嘛寶昌大法師和雲南至西王庵千韓兵馬寶一人……來者指責寺中強力禱聖某某麗婦女，原來是阿琪報的情…怎麼得益之也來？看來事情有了轉機。

眾人離去後，又混了數月…

【寺門】

張慶年：「皇上吩咐，要輔國奉聖禪師克日啓程前往五台山…皇上另有密旨，請奉天大臣「有罪」。

這不是欲害哥難逃嗎？

【大殿】

請方丈看看密旨寫些什麼…

「皇上派你去往持濟涼寺，聖旨中要師弟帶領一群本寺僧侶同往…師弟自可挑選…」挑了般若堂遊觀與淨濟堂的八名師徒…次日…

「師弟，一切都準備好了，為安全起見 我先把少林羅漢陣傳給你…」

【寺門】

久違的雙兒及一干僧侶皆已到齊，那就出發吧！

## 【五台山】

【寺門】

「得知禪師的來往持濟涼寺，僧侶已不勝之喜，已在山上等候多時了…」

【大殿】

「王林禪師和行痴大師是否仍在禪房靜坐？」為安全起見，請八大全副分成二人一組在各處巡防，遊觀與雙兒則分別住進大殿兩旁的廂房，以便 時即到。

【遊觀禪房】

「師徒，我們來拈一下。」因無法貫通所有招式，倒頓悟了「虎頭蛇尾」怪招。

【大殿】

遊觀跑了進來：「情形有些不大對勁…山上草

合了三千多喇嘛，而且都帶有兵刃…想是擄劫行布大師而來…

「咱們立刻派人通知各青廟住持，請他們大派和尚，大夥兒跟索喇嘛決一死戰…」

「看來，咱們得護著行布大師衝了出去…去賭個大覺吧！」

### 【美兒瑞芬】

擔心：「爲今之計，只有大夥兒保了王林、行布和行翰一位，乘隙衝出…」

那就說說大囉！

### 【打喇嘛】

費了一番唇舌還是點不來一根蠟燭…出得屋外，「大家都想保護二位大師周全不是？你們四個現在和我衝出去，裝作向山下突圍不敵又退了回來，但得擒些喇嘛上來…」此計甚妙！我們也去吧！

「不行…戰鬥系統只容得下五人…」

### 【五台山山道】

將山道上的喇嘛端的端，殺的殺…齊昌竟跑了上來，「正好！合力將他擒回寺中！」

### 【大殿】

三人等，裝扮成喇嘛，「擠到禪房中，將三位大師捉住，替他們換上喇嘛衣衫後，衝下山去…」

### 【打喇嘛】

「林，索住槍持，老衲有幾句話說…」不由分說趕緊動手…

### 【寺門】

「三位大師海濱，多所買犯…出發吧！」

### 【五台山山道】

一路避過喇嘛…別找緊打…

### 【五台山山脚】

「不好！有人追殺來了…」

「各位別慌，待我上前化解…」

前方來者卻是多隆，說是皇上和太后前來五台山進香，「康親王、趙大哥，找要調動人馬，辦一件事…」

請二位立即到清涼寺捉拿反賊…轉身請二位大師到前方全閣寺換過衣衫，找個清靜地方休息…

### 【全閣寺】

「位大師，請進去休息吧…」想出去瞧瞧，多隆迎了上來…「各位師姪，有勞索位到寺外守著，以防還有喇嘛來犯。」

皇上終於來了，可是老皇帝執意不見，在房門外坐了一個時辰…行翰開口：「請小施主進來。」…

說是不見卻又談了個把時辰…皇上走出房門：「小桂子，父皇說你很好…」

## 遊戲攻陷

多隆帶這一爲首的喇嘛，皇上親自密審…豈料喇嘛奮力掙脫…眾人聯手制住他…

「沒關係，先把他帶下去小桂子，父皇有清涼寺出家之事，有多少人知道？」

「索位玩索都知道啊！」

「噫…可能是太后搞的鬼吧…咱們回宮去！」

哇！這是啥米詭樣？！

## 【北京城】

### 【上書房】

皇上下旨，寶哥奉旨出家爲期已滿，改派多隆分派御前侍衛到五台山出家兩年…寶哥升爲騎驎營正黃旗都統，仍兼御前侍衛副總管，要兒賜得賜「國朝娘子」封號…再皇上學受，著令寶哥換上黃馬褂…「穿上龍袍也不像太子？」

「今天奉大喜之日，咱們君臣同樂…吧…」眾人一陣手舞足蹈，連皇上也下海了…

康熙：「奉天承運，滿蒙詔曰：著令寶哥統兵技所製所製鼎鼎記—皇城爭霸到此結束…以免讓本水作者很難大多稿費…」

「聖上英明…」

喬小寶：「希望諸位玩家尊重版權…凡是購買正版遊戲的玩家，可拿意見卡到揚州觀春院找我娘換取貴賓卡…此卡沒有使用年限，還可以…兄終弟及，父死子繼…」

「眾都統萬歲—萬萬歲…」



還有精集嗎？

桂公公轉轉說了句人話…

事情是發生在不久前的某天，那天我在村外正被一隻怪物追趕著，一路努力的往前跑著，正當跑到一個洞口前面時，突然出現一道光芒將那隻妖怪殺死，洞口又走出了一位奇異的女子，看到我，她就叫著：「了了！了了！我終於找到你了。」並將一條項鍊帶在我的脖子上，這個動作後來我一陣的覺得，我當然不相信她所說的話，但是她說我的項鍊中間有一個太陽型的形跡，而且我戴上特洛伊家族的驅魔水晶項鍊，馬上發出金光，加上她所敘述的整個事情的來龍去脈後，也不由得我不信了，但我真的是了了嗎？我還是有點懷疑。

這個神秘的女子如此說道：「我的名字叫美雅，是你的父親派我來找你的，你的父親，也就是聖王，是太陽神宮殿的主人，負責人鬼神一界的平衡，並抗衡著魔界的力量，最近黑暗大帝法拉，不知得到什麼黑神的電力，突破了魔界的束縛，而到人神一界來作亂，聖王與八位掌管人世間的八位女神，共同抵禦魔界來的黑暗勢力，但在情勢最危急的時候，聖王召喚我去，交代我拿一封信及這個項鍊來找你，希望你解救特洛伊家族與天下蒼生，因

為現在剩下有神族血統的只有你了，」我個人的力量怎麼能達成呢？」我反問道。美雅接著又說了，「你們特洛伊家族的血統裡，本來就有殺神的力量，加上你又有人類的血統，本身就會有獸獸性，你這種力量如果能好好修煉，定能打败邪惡的黑暗勢力。」

接著她就拿出父親要給我的信，裡面提到狐媚魔法的詛咒，就刻印在八位女神的身上，而且父親要我解救八位女神，並學習狐媚魔法，才有可能解除黑暗邪惡的魔咒。哇！，那狐媚魔法到底是什麼東西呀，美雅：「狐媚魔法，是我們仙界上一種至情至上的法術，可以喚起人肉體裡的獸性，如果獸性一旦被喚出且可控制得宜，定能發揮此般攻擊高數倍的力量，且狐媚魔法相對的可控制對方的心智，是一種至高的心靈控制術。」

雖然對於美雅所說的還不是很懂，但基於急著見到親生父母的恩情，還是趕快上路才好，在臨別之前我先得到劍匣子和寶物地圖，美雅也主動的體諒我的心情，「好吧，我們也順便來打打，買些武器與草藥，路上或許有幫助，然後我們就到馬雅蘭湖出發吧！」

## 納斯卡洲

### 威瑪島內村

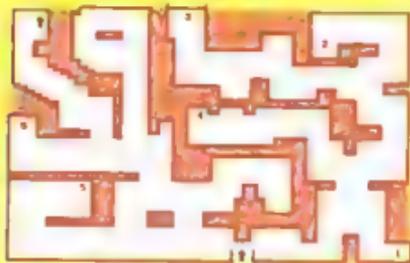
回到家中文看見母親正不安的踱著步，想必是為我的安危擔心，結果當然免不了頓責罵啦！但是當我告訴母親我所知道的事實時，卻過來母親的嘆息聲，當她考慮再三後，終於說道：「是時候了，我早也有了預感，現在外面那樣亂，聖王天上的神界一定失去了平衡，而你又繼承了神族的血統，我

早有預感會失去你的。」接著又道：「我們家裡有一把劍，是你親生父親特洛斯，當初留下來的，他也希望你成為一個勇士，說不定有驅魔破邪的能力，或許對你有所幫助，你把它帶去吧！」我實在不知道該說什麼，只好請母親好好保重，就這樣依依不捨的離開家裡，離去之前在家裡的寶箱內調查，可以得到一柄劍。然後那還在村裡採購一些補給物品後就隨著美雅離開村子，走到村口美雅說：「我們往北的方向前進吧！那通往馬雅蘭湖，是我們往太陽神宮殿的必經道路，出發吧！」

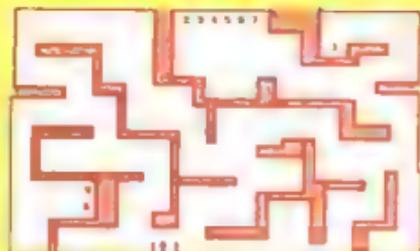
### 仙跡洞

離開村子後我們並不急著前進，而是先到村外西南方的個洞穴，這個洞叫「亂蹄洞」，裡面有碑文寫著「洞內有兩層」、「本仙人之洞藏有仙人遺留的寶物」，果然在一番探索之下，在洞內深

處有六個寶箱，裡面有鐵劍、火焰短刀、等物品，看來這些物品對往後艱辛的旅程應該會有幫助的。



1. 碑文
2. 機關
3. 華麗薄紗
4. 銅鑼之甲
5. 水之羽衣
6. 碑文



1. 機關
2. 鐵劍
3. 火焰短刀
4. 藥草
5. 解毒草
6. 聖水
7. 驅魔咒
8. 機弱
9. 碑文

## 馬雅蘭洲

### 洞穴



1. 生命果實
2. 魔劍

這個洞穴位在斯巴達城的東南方。有了上次在洞穴探險的經驗，這次就比較容易行動了，全部繞了一圈之後，找到了生命寶石、龍劍等，為了發揮攻擊武器和防禦武器的效能，記得要先裝備起來，否則這些裝備是不會有作用的。

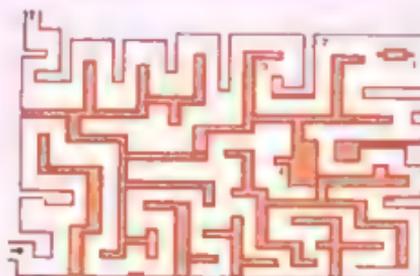
### 斯巴達城

一到了村內，就聽村民說起：「東北方的空中花園，最近一直閃著不知名的榮光，聽說禪思女神“克莉斯汀”，被封印在那兒。」後來又遇到一位村民，他說：「一些長眠於黑暗的妖怪都甦過來了，而且舉行了一些不知名的儀式，村裡面一些聖潔

的處女都被抓走了。」看來這件事的確蠻異的，接著就是拜訪村裡唯一的一對姊妹花的妹妹，只聽得姊姊說：「我妹妹昨天被抓走了，一早起來就沒看見她了，村裡面的男人連出城都不敢。」接著她又聽到我們新妖除魔的經歷，只好拜托我們去救她妹妹，我本來想推辭的，但美雅說：「反正也是順路，說不定禪思女神也在那兒，王子，你必須救出女神，修練孤曠大法，答應她吧！」怎知這一答應，卻使得我往後的日子有了轉變呢？

### 伊莉莎白泉

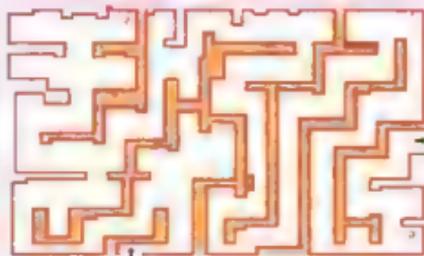
在這個伊莉莎白泉洞內，我們找到了火藥、隱形披風、仙子羽毛等物品，成果蠻豐碩的，以後應該多到洞穴內走走，說不定會有更大的發現。



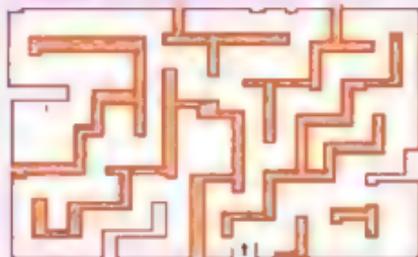
1. 火藥
2. 隱形披風
3. 仙子羽毛
4. 藥草

# 遊戲攻略

## 空中花園



1. 鷹之眼
2. 奇異之帽
3. 解毒草



1. 大魔頭

在我們尋找繆思女神的路上，找到了鷹之眼、

奇異之帽、解毒草等物品，最後終於看到了樹精塔銀，美雅和我經過了一番苦戰後，終於將它打敗了。救出了繆思女神“克莉斯汀”，就聽得她說：「看這位年輕人英俊不凡，膽壯挺拔，神采奕奕，想必就是王子了吧！我必須把狐媚大法的煽惑心靈大法授予你，這可使妖怪迷惑，產生幻覺，自相殘殺，是相當有威力的法術，現在我將它秀出來，先歸納在胸部浮現，你可要看清楚了。」等我學會了法術，女神就說她要回太陽神宮殿去了，臨行前她交代我：「跨人頭帶回斯巴達城，再趕去美人魚島從煽惑之女的手中救出夢的女神“愛萊賽兒”，學會第二道法術。」接著又送我飛行之術——風之羽翼。



## 斯巴達城

回到蜀的住處，剛一見到我們就非常感激的說：「可有我幫得上忙的地方？」美雅一聽正中她的下懷，道：「正好可試試剛練成的煽惑心靈大法。」在無可推託的情況下，只好在她的身上試試，豈料他那凡人之承受不起這個法術的威力，幸好美雅在一旁教導，才沒有釀成大禍，但此時我已領略到這個法術真是非同小可，以後可要小心些使用才是。

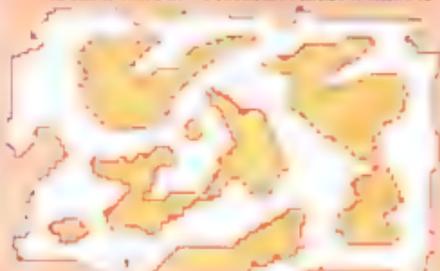
## 美人魚島

離開斯巴達城，往西走到海邊使用風之羽翼，即可立即飛往美人魚島。在島上又讓我們找到了避邪之針和閃避之袍等物品。後來在島內深處找到了煽惑之女一敵，當然她已經知道我們殺死樹精的事，儘管她對我們甚為輕視，最後還是讓她嚐到苦果，順利救出夢之女神“愛萊賽兒”，女神見到我們出現頗為高興，先問我們先前的法術練成的如何了，後來她又說：「夢之妖精大法，我現在就傳授給你，這是一種可以使敵昏睡的術，等我一運功，逼出夢之妖精咒語時，你要仔細看了，此咒語會在我的背上浮現出來。」等我學到法術後，女神就要我們往亞歷山大洲前進，等日後我們需要她幫忙的時候，她自然會出現的。



1. 石碑：謎題——黃金之
2. 避邪之針
3. 藥草

離開美人魚島後，我們就往馬雅蘭洲大陸的北



1. 閃避之袍      3. 大魔頭  
2. 藥草

## 遊戲攻略

方前進，抵達了亞歷山大洲。

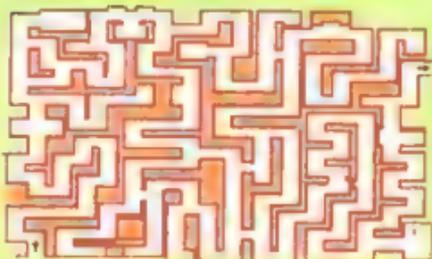


## 亞歷山大洲

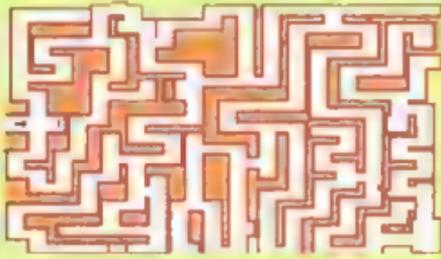
### 納寧湖

當我們兩人來到亞歷山大洲西方，處湖泊時，發覺湖面竟有一條透明的路，裡面想必很詭異，不

由得囑咐美雅要小心一點，然後進去裡面尋找了一下，找到了火之劍、魔之眼等物品。魔之眼可以在迷宮內迷路的時候使用，使用之後螢幕右下方會出現地圖，不過每一次使用只有300秒的時間，動作



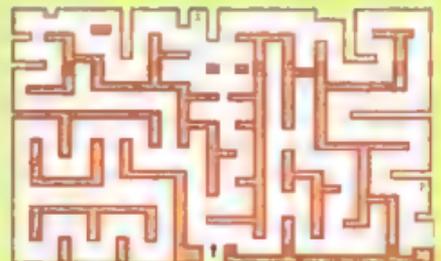
1. 火之劍



1. 魔之眼

### 洞穴

繞出納寧湖，看到湖旁有個墓碑，裡面有個不知名的洞穴，就和美雅進入看看，在裡面找到了魔法果實、暴雨之杖等。



1. 魔法果實      2. 暴雨之杖

# 遊戲攻略

## 孟菲斯城



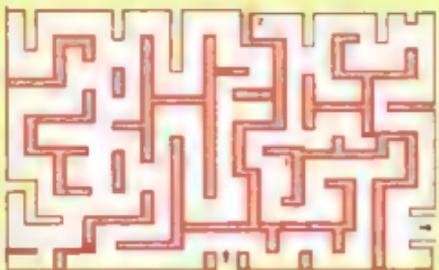
## 拉斯特岩洞

依照慣例，進入洞穴打妖怪之前，要先到四處找一些補給品備用，免得不幸陣亡。在這個洞穴裡有藥草、女神水晶、黃金髮飾等。最後找到了索貝克，就質問他到底對公主做了什麼事，他說：「我只是吸取他身上一點點人氣而已。」我心想才這麼一點點而已就已經讓靜靈束手無策，這麼厲害的傢伙怎可饒恕他呢？終於在我和美雅的努力下，將它打敗救出高雅女神羅安娜。女神看見我就說：「想起以前特洛伊家族，因為你具有人族的血統，而不讓你上天庭，想不到現在必須靠你來解救特洛伊家族。」聽得女神這樣說，心裡也難免有點傷，但我還是覺得：「只要能跟我的親生父母見面，為天下百姓造福，以前的事就不要再提了。」我順便告訴女神：「孟菲斯國王的女兒受到妖魔的攻擊，不知被動了什麼手脚，希望女神能去救救她。」聽了我的敘述，羅安娜女神認為：「那位公主想必是被

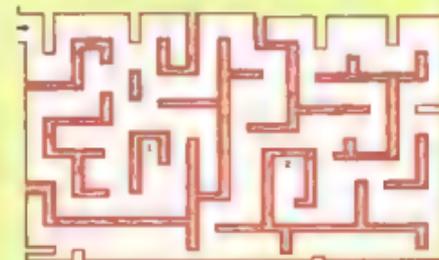


我們一走到孟菲斯城入口的地方，就看到一村民愁容滿面的走來走去，趨前問他有什麼事，他說：「唉！可憐的國王，他是一個愛民又仁慈的好國王，就這麼一個獨生女，怎麼會發生這種事？在二、三個星期的，公主病倒了，而且看了很多醫生都沒有用，聽說是村外的妖魔下了迷藥。國王也誓要重金尋找勇士，能夠幫他的軍隊去拉斯特岩洞打倒怪物，拿回解救公主的藥。」一連問了幾個人，每個人所講的都是和公主有關的事，這件事似乎讓他們覺得很難過。所以，我們就到皇宮去見國王，聽聽國王怎麼說，國王說：「唉！我的部隊，現在也都在拉斯特岩洞裡跟怪獸大戰，我們的守護神高雅女神也被封印在那洞裡，只有她可以解救我的女兒，可是我的部隊卻死傷大半……」不等國王說完，我馬上就自告奮勇的說：「國王陛下，讓我來幫你吧！」然後，就和美雅往拉斯特岩洞出發。

妖精吸走了氣，只有巫蠱大法的米拉齊姆大法可以解救。我現在傳授你大法，你就可以回去解救她了。米拉齊姆大法是一種補血、補氣的法術，咒語就在我的背上。」學會了法術，我們立刻回到孟菲斯城去見國王。



1. 藥草
2. 女神水晶



1. 黃金髮飾
2. 藥草

## 孟菲斯城

國王見到我們回來，非常高興的說：「年青人，太好了，想不到你們力量這樣大，我們的守護神高雅女神回來了嗎？」我說：「她必須調理休息一下，不久就會回來，但她已經傳授我解救公主的辦法了。」說完，馬上開始幫公主治療，怎知公主的身體還是承受不住法術的治療，產生怪異的現象，美雅見狀就說：「公主現在血脈失調，必須馬上有一男子，與她交合運功，才能消除這種現象。」由於情況緊急，迫不得已只好對不起公主了，但是我知道，我一定不會辜負她的。國王見狀也明瞭多說已無益了，只好拿出令牌道：「這裡有我的令牌，

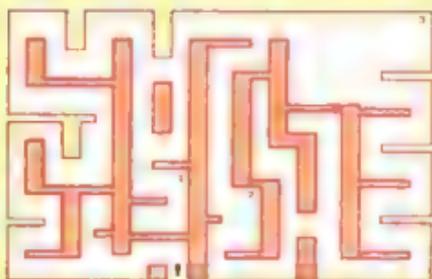
你拿到北邊的港口，交給守衛的士兵，他就會放你出關。」



## 金字塔迷宮

在通往北邊港口的路上，我們看見很多的金字塔，其中有一個可以進去，於是就和美雅進去探探。在這個迷宮裡面，我們發現一道謎題：請從九幅畫像中選出與眾不同的一個，答對後（Ann(4)）就可得到勇士之盾，然後又從寶箱中找到驅魔咒和聖水等物品等。

接著就往港口走，將令牌交給守衛的士兵，然後往上直走乘船前往波里斯大陸。



1. 機關：謎題--勇士之盾    3. 驅魔咒  
2. 聖水

## 波里斯大陸

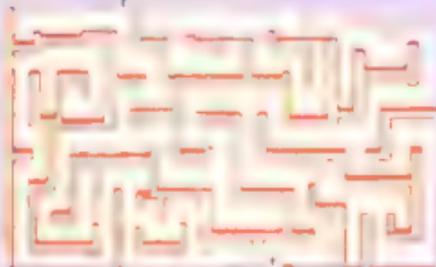
抵達波里斯大陸後，我們來到古薩城，在通往城市的路上看到一棟很奇怪的建築物，本想從當地的居民那兒得到一些消息的，可是結果卻頗令人失望的。我們後來在教堂中遇到一位老者，他見到我們就說：「年青的王子，你來了。」我心念奇怪他怎麼會知道我的身份呢？他說：「我本是拜羅山

界上的一位退隱的賢者，我在黑暗大帝帶犯人間時，受聖主特洛斯的要求，來到波里斯大陸的毒蛇洞，解救獸魔女神伊古娜，並與你在此會合，聖主要我幫助你消滅黑暗大軍。」話是這麼說沒錯，可是他的年紀似乎有點老，可能他自己也知道我們的遲疑，所以後來他又要我對他施用米拉香精法術，使他返老還童，在考慮了一下之後，終於同意了她的作法。聽我這麼一講，你們應該猜的到他是誰了吧！沒錯，他就是伊諾，至此開始加入我們的冒險隊伍。

在伊諾加入後，我們就到古薩城東南方的毒蛇洞去解救獸魔女神。在這個洞裡面有魔之眼、藥草、神龍之杖等物品，另外還有一道謎題，請選出可以打開寶箱的鑰匙（Ann(4)），答對了就可得到

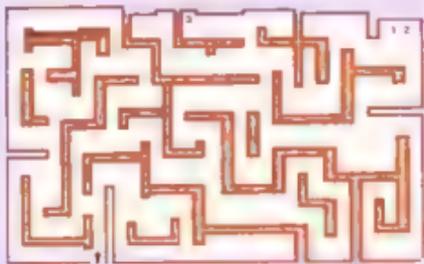
# 遊戲攻略

封魔手環。在洞內深處，我們找到困住獸魔女神的妖魔，看到妖魔我就說：「妖魔，你在人間危害蒼生，我今天就來收拾你了。」怎知此妖魔也不甘服輸的逞：「我阿吞在黑暗帝軍中，乃黑暗大帝的得意五天王之一，你想要收拾我？」聽他的口氣似乎不把我们放在眼裡，結果依然被我們幹掉了。救出獸魔女神後，她說：「封印在我身體裡的是孤獨大法獸魔轉世大法，是一種變身的法術，這道咒語就在我的臂膀。王子，你用手放在我的腰上，對我施展米拉普轉大法。」就在我記熟法術之際，突然發覺身體產生奇怪的變化，待我恢復知覺後，女神才要我小心控制這些法術，以免練功練到走火入魔了。



1. 魔之眼
2. 石碑：謎題—封魔手環

。在臨別前，女神說：「在此州的西方有一個淫獸塔，我可以感覺到心靈女神柔黛蒂被困在那，而且也有羅貝城的人在那兒受苦，你快去救他們吧！」現在我們終於知道那種奇怪的建築物是什麼了，事不宜遲，我們就以飛快的速度趕到淫獸塔去。

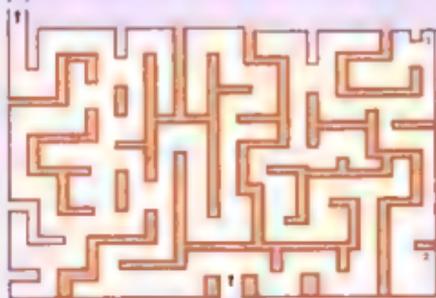


1. 藥草
2. 神靈之杖
3. 大魔頭



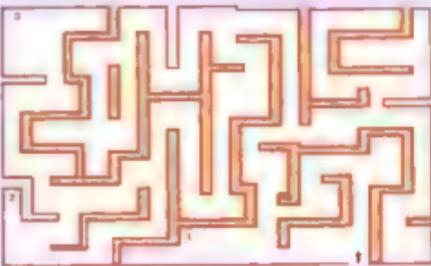
## 淫獸塔

在淫獸塔內我們找到了藥草、戰神披風、光之劍之類的物品。後來又看見困住心靈女神的怪物叫做阿蒙，他說：「多管閒事的年青人，竟殺害我那



1. 藥草
2. 戰神披風

麼多手下，今天你們休想逃出我的手掌心。」我心想真是個臭下阿蒙，今天就讓他嚐嚐失敗的滋味吧！經過一番努力之後將他打敗了，救出心靈女神，女神先是欣慰的鼓勵我們一下，然後接著說：「孤獨大法裡的心靈之眼大法的咒語，就在我身上，讓我傳授給你，記清楚了。」等我記熟之後，女神又說：「外面那些被阿蒙抓回來的女人都是從羅貝城



1. 光之劍
2. 解毒草
3. 大魔頭

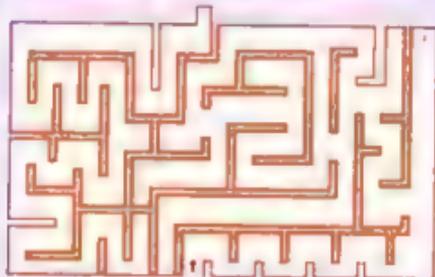


來的，我會送她們回去。對了，等你到達龐貝城時，在龐貝城的深處某個地方，藏著一把神器，具有開天闢地的力量，連怪物也在尋找，只是龐貝城的地道太過於複雜，且機關連連，希望你們有那個機緣能夠找到。」看來我們的下一站，應該是龐貝城了。

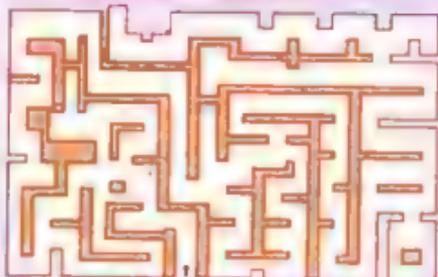
在前往龐貝城的路上我們發現了一個洞穴，裡

面有力量果實。

在剛剛那個不知名洞穴的附近，我們又找到了一個蛇狀碑，那兒可通往沼澤洞，裡面有速度果實、黃金之襪等物品。



1.力量果實 2.生命果實



1.速度果實 2.黃金之襪

## 迪奧提大陸

### 龐貝城

從龐貝城村民的口中，我們獲得了兩個消息：一是「馬特龍宮殿裡聽說住著一隻噴火巨龍，不知道是不是真的。」、「出村口的西邊有個馬特龍宮殿，我們的一切祭典都是在那兒舉行的，以前很熱鬧的地方，現在聽說有很多妖怪，連那兒的守護神都不見了。」另外一個是「聽說安第斯迷城的秘密入口就在今城內」、「安第斯迷城裡聽說住著黑暗大帝的第一員大將索特，是個非常可怕的傢伙。」經過我們的商量和衡量，下自己的實力後，決定先到馬特龍宮殿去探探究竟，於是就離開龐貝城往西

北方走去。

### 馬特龍宮殿

在這個宮殿裡有力量果實、降龍戰袍等物品，而且妖怪的所在地也一下子就找到了。伊諾說：「物は法拉手下的第三員大將，巨龍卜塔。」被他困住的女神是阿希密斯，女神說：「王子殿下，孤備大法中最強的戰鬥心法，戰神大法，就在我的身上，那是一種集合大地之靈與人類獸性的心法，用來殺敵是具有強大的力量。」另外「你們快去找西絲比，她是我的好姊妹，也是人世間的爱情女神，她

# 遊戲攻略

被巨石獸塞特抓走了就在安第斯迷城裡。安第斯迷城裡有一個密道，被巨石獸塞特封住了，王子殿下，用我傳給你的戰神大法，那力量足以解開封印，前往安第斯迷城，快走吧！」就在女神的催促下，我們回到龐貝城開始搜尋密道的下落。



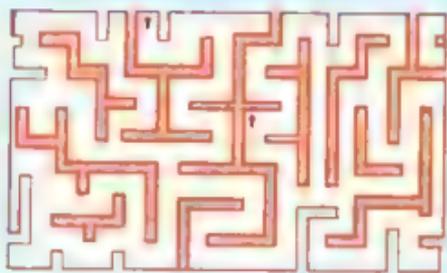
## 圓形迷宮

在馬特龍宮殿附近一個動物的雕像下，看到的圓形迷宮的入口，可是在裡面卻什麼物品也找不到，怪哉，這是一個什麼樣的洞穴？

另外，在一堆巨石內發現一個洞穴入口，裡面有藥草、木劍、鷹之眼、封魔神盾、封魔頭巾、封魔水晶等物品，成果豐碩。



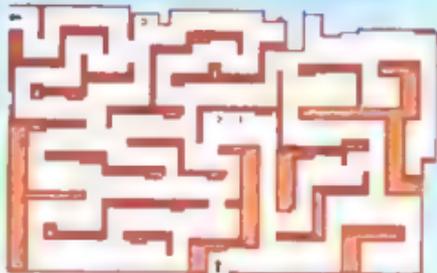
## 圓形迷宮



## 龐貝城

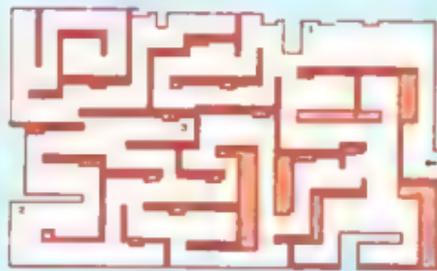
在經過一番地毯式的搜查下，我們終於在城內大約第四層的地方，發現一門門打開著，但卻沒有任何標記的房間，這就是安第斯迷城了。在迷城內走了一段曲曲折折的路後，找到了幾個寶箱裡面有「六芒星印」、勇士之靴、屠龍之靴等物品。後來才在迷城第一層的地方遇到塞特，儘管塞特以十分輕視的口吻對我們說：「殺死巨龍的，就是你們這

## 巨石神兵



1. 藥草
2. 木劍

3. 鷹之眼



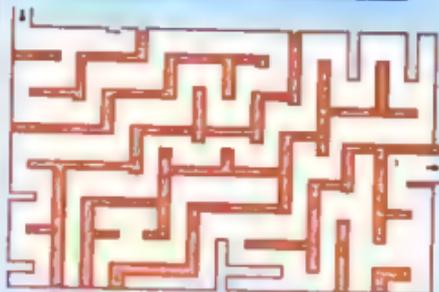
1. 封魔神盾
2. 封魔頭巾

3. 封魔水晶

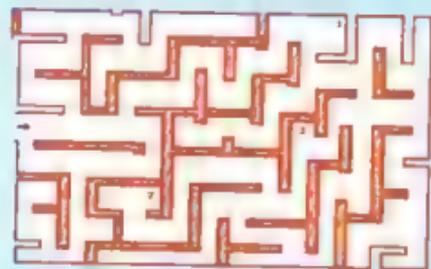
些娃兒嗎？我可是黑暗大帝座前的第一員大將，想打敗我可沒那麼簡單。」當然最後我們還是將他做掉了。西絲比女神見到我後先問了一句：「你心中也有矛盾的是吧！」然後又對美雅說：「美雅，你的膽子也是很大。別忘了，你是妖精的身份，聖主是不會允許的。」之後她們又拉拉雜雜地說了一些話，攪得我滿頭霧水的，本想問女神這到底怎麼回事，女神卻說：「你這呆頭鵝是不會懂的，還是先來談談正事吧。」然後就說：「讓我來傳授秘傳大法裡最厲害的補氣法術，愛的甘露大法，此大法可

將你們三個的精、氣、神提高到最強的程度，對你們團體戰鬥是有很大幫助的。」

## 安第斯迷城



1. 六芒星印



1. 大魔頭  
2. 屠龍之鞋  
3. 勇士之靴

待我記熟了咒語之後，就聽得美雅問到：「再下去就是亞特蘭提斯了，太陽神宮殿也就在那兒，接下來我們要如何做，能不能請女神陛下給我指示。」女神：「太陽神宮殿現在已經被法拉所佔領了，而且那裡怪物很多，現在太陽神宮殿已經變成法拉的大本營了。但是，亞特蘭提斯上有一個巴特農神殿，那兒是個廢城，你們可以在那裏休息，而戰鬥女神米娜娃就被困在西邊的西姆貝爾廟裡，孤獨大法的人體合一大法就在他身上，那是最厲害的法術，也是唯一能對抗法拉的力量，你們必須先救出米娜娃，修練到孤獨大法最後一道法術，之後再前往太陽神宮殿，舉消滅法拉這個大魔頭，解救聖主。我現在用法術送你們去亞特蘭提斯的巴特農神殿吧。記住！在女神傳送隊伍到巴特農神殿之前，先前幾個該完成的任務必須先處理完才行，譬如找到六芒星印和封魔水晶這兩項重要物品，否則經過傳送之後，是不能再回到先前的地方的。」



## 亞特蘭提斯

### 巴特農神殿

在我們來到巴特農神殿後，看到神殿內有一寶箱，裡面有降魔羽毛，然後決定先休息一會兒以便保留戰力，再往西姆貝爾廟出發。

### 西姆貝爾廟

這個廟並不難走，我們一下子就找到困住米娜娃女神的妖怪阿圖姆，他一見到我們似乎蠻興奮的說：「我是法拉大帝前的第一猛將，已經好幾千年沒有遭遇到對手了，今天可以好好的活動一下筋骨

了。」當然我也可以趁此機會讓他好好見識一下孤獨大法的威力，在敵我雙方你來我往的激鬥下，阿圖姆還是敗在我們的手裡。此時被我們救出的戰鬥女神米娜娃非常高興的對我們說：「你們終於來了



# 遊戲攻略

，先把狐媚大法的最後一道法術學會，我們馬上去救聖主。」待我記熟了人獸合一的法術後，女神又開口了：「我先到太陽神宮集合八位女神，你們休息一下就過來會合。」於是我們就在廟裡休息一下，恢復體力，過了一會兒就被送到太陽神宮殿了。



## 太陽神宮殿



1. 魔法之花
2. 拉貝甲蟲
3. 馬拉邦果
4. 拉貝甲蟲
5. 魔法之花
6. 馬拉邦果

一進到宮殿裡就看到八位女神已經在這兒等我們了，而且就連孟菲斯城的國王和公主也都帶著軍隊千里迢迢的趕來幫助我們，看了真是令人感動。隨後戰鬥女神就說：「那些小囁嚅交給我們就行了，你們只要專心對付法拉就可以。」於是美雅、伊諾和我趕緊往神殿裡面走去，在宮殿內的寶箱中發現了魔法之花、拉貝甲蟲和馬拉邦果等物品，然後就在宮殿的大廳中看見大魔頭法拉就坐在父王的寶座上，他對於我們的到來似乎感到有點驚訝，說「我還以為你們有三頭六臂，竟然能夠打敗我那麼多手下，現在看起來也不過是三個小娃兒。」當然這是他不知道我們的利害才這麼說的，結果就憑我們三個小娃，就將他打的滿地找牙，粉身碎骨了，這一戰也著實辛苦，法拉的生命點數超過萬點，記得多留意隊伍的生命力和法力，隨時補充。

能夠打敗法拉救出父王，我的心裡真是非常高興啊，所以一見到父王就迫不及待的對著父親說：「父王，我是你的孩子阿卡迪亞。」父王看見我也是非常快樂，並要我的親生母親安蒂雅出來看看我，母親說：「孩子，太好了，你都長這麼大了，媽每天都在想你。」聽母親這樣說真的讓我好感動，我何嘗不是天天想著他們呢，和父母親寒暄一番後

，我就和父親提出關於賣父母的事，希望父親能夠接他們到這兒來住，沒想到父親一下子就答應了。接著我又想到我和公主的事，就跟父親說：「父王我想取辛蒂亞為妻。」父王一點也不遲疑地說：「嗯！特洛伊家族經過此次的事情，我相信，再也不會阻止神與人通婚了。」看來父王已經允諾了，正高興著就聽到美雅說：「那邊有一位關小姐怎麼辦？」差點忘了，我在路上認識的蘭，她其實也蠻不錯的，於是就在父王和公主答應後，美雅提議說：「我靠啊！一個是一、三、五，一個是二、四、六剛好。」我覺得這個提議不錯，正在想事情都已經有了圓滿結果時，沒想到愛情女神西絲比突然提起美雅的事，說的也是，美雅跟我出生入死這麼久了，怎麼可以把他忘了呢？噯！噯！於是美雅就成了我的星期天了。

就這樣我享有齊人之福之外還多了一福，這就是整件事情的來龍去脈，你們喜歡這個關於我的故事嗎？從此美麗的星空下，流傳著這個關於我的美麗傳說。

後記：在遊戲中還有另外一個結局，就是如果沒有找到封魔水晶和六芒星印的話，在和魔頭法拉決戰時，法拉會逃走，這樣主角就娶不到三個老婆了，結局也會不完整，雖然依然可以見到部份結局畫面，但總是有些許遺憾，所以請記得先找齊這兩樣寶物。



## 大航海時代II

完全  
攻略

奧托·斯寧諾拉篇

/RXZ



今天是個個陽高朗的好日子，平時倫敦的氣溫是要比今天冷些，到碼頭去坐坐吧！也許能在那兒碰到什麼新鮮事也說不定！前腳剛才出了門，酒館老板就急急忙忙地跑了過來，直嚷嚷著是宮裏頭來過人，檢察官吉爾伯特爵士要我立刻到皇宮去見陛下。

雖然向來看不慣吉爾伯特的作為，不過既然是國王的命令也只好遵從了！聽說西班牙的無敵艦隊在加勒比海受到不知名的海盜襲擊，損失慘重，王認為此時正是壯大大英帝國的最佳時機，在一番耳提面命之後，賦予我大英帝國皇家海軍的艦隊指揮

# 遊戲攻略

權，命令我攻擊西班牙艦隊，到吉爾伯特那兒領取了國家配給的一艘「二百五」號「軍艦」和僅有的300枚金幣，沒想到我堂堂大英帝國竟是如此地窮困，唉……

隨行的助手竟也是個狠角色，沒想到找這個船長還得靠比劍才能當得安穩，在酒館裏要是輸了，傳了出去可不怎麼好聽，當然是贏了！雖然馬休年青氣盛，倒也還是個不錯的幫手，幸好剷服了他，不然，這場歡迎會就成了鬥門賽了！在酒館裡召集了幾個弟兄，心裡盤算著，光靠這麼一條小帆船能成什麼大事，不如先到塞維爾近海去偵察一下敵情再作打算吧！

沒想到受創的西國艦隊仍然如此強大，此刻貿然地攻擊只是白白送掉一條小命，看來要想完成任務得先強化我軍的戰力才行，國家經費又不是很充足，有了！不是有句老話許可證嗎？那麼，就先找西班牙商船下手，弄幾條像樣的船來！

（海盜寶望>5000）里斯本雖然沒有倫敦的風景優美，不過整齊的市容倒也令人印象深刻，趁著船隻還在港口補給的時候，帶著馬休這酒鬼到酒館裡去，除了整齊的市容外里斯本的朗姆酒也讓人意猶未盡，喝完了一盅便倒到旅館過夜，隔天一早到了港口準備要出航的時候卻聽說市繁裏出現了幽靈，對這種事我一向最好奇了，去瞧一瞧吧！踏進店內就聽到倉庫裏有奇怪的聲音，袋裡裡似乎有古怪，原來是兩個人被綁在裏面，突然有個女人出現，有名的女海盜卡特琳娜·艾蘭茨，她竟然把我當成了約翰的爪牙，大爺我可是天下無敵的男子漢日日野……哦不！是奧托·斯賓諾拉！經過被綁的兩人解釋後才知道原來他們是被約翰的助手洛克綁住的，機會永遠後卡特琳娜要我們兩小時後在酒館見面。

原來卡特琳娜是為了要報復長和情人之仇才找上葡萄牙法雷爾公爵的公子·法雷爾·約翰，唉！真是個有血性的女人，有點心動……

（海盜寶望>15000）在解決了幾支西班牙的艦隊後，心想也該回倫敦與王復命了。終於又回到熟悉的土地上，淡水可還是那麼臭……在海上海太

久都有點秀逗了，聰明！湖的水依舊像鏡子一般明淨，酒館裏的威士忌還是那麼濃烈，「皮那德？」

網羅稱寶藏銀人的冒險家來串門子，希望能借給他10000枚金幣，並且透露西班牙運金船的下落，這條貨船寄委拉克羅斯航向塞維爾，船長是艾斯圖帕·阿爾特加。

等了好久終於等到了這條肥魚，黃金艦隊，在他人和歐殺聲中，弟兄們狠狠地洗劫了這艘運金船，艦隊載滿了整船的黄金回到倫敦，只留下哀嘆的西班牙水手在大海中載浮載沉……

（海盜寶望>30000）陛下緊急召見，西班牙巧運金船復仇而來，英國皇家海軍在與西軍的戰役中損失慘重，如今僅能自保，國王希望我能突破困境，擊退西班牙艦隊，因此請重臣長地託付了這

## 隨身物品一覽表

代號	物品名稱	價值
T1	煤油	1000
T2	四分儀	4000
T3	六分儀	8000
T4	望遠鏡	12000
T5	空邊鏡	5000
T6	老鼠洞	500
T7	船	2000
T8	聖金山	1000
T9	強血膏	1000



## 特殊人物一覽表

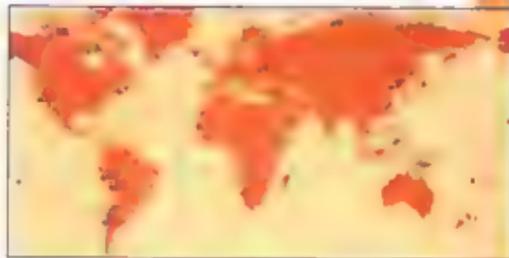
代號	人物名稱	職業	地點	寶望
M1	貝拉羅西·約翰	地理學家	地震製作	安特衛普
M2	瑪麗亞·丹	地理學家	地圖製作	阿姆斯特丹
M3	大衛·馬士	軍事學家	砲術	里昂
M4	朱亞路	地理學家	地圖製作	那不勒斯
M5	曼白羅	地理學家	地圖製作	巴塞隆納
M6	奧立維斯	航海家	制星學	帕爾馬
M7	維拉夏路	地理學家	地圖製作	威尼斯
M8	紐那·古姆	收藏家	貴金屬買賣	波力山拿
M9	萊昂·法雷爾	收藏家	貴金屬買賣	里斯本
M10	麥狄納公爵	收藏家	貴金屬買賣	比薩

## 裝飾品一覽表

No.	名稱	價值
J1	珍珠	1000
J2	異珍珠扇	3000
J3	龍珀墨晶	9000
J4	琥珀台	5000
J5	純銀鑲紅	5000
J6	天鵝絨大鏡	5000
J7	銀屏	8000
J8	孔雀石小箱	8000
J9	銀鏡	10000
J10	銀冠	2000
J11	鑽石王冠	10000
J12	珍珠手鐲	10000
J13	紅皮大衣	6000
J14	金子鑲	15000
J15	白銀胸花	10000
J16	藍寶石戒指	18000
J17	翡翠官寶飾	20000
J18	紅寶石戒指	22000
J19	紅寶石髮簪	50000
J20	寶冠	50000
J21*	王冠	500000

## 補給港一覽表

No.	位置	補給港名稱
H1	N60E19	蘇芬克
H2	S91E16	納爾維
H3	S91E17	蘭普敦
H4	N45E19	貝爾格勒
H5	S16E49	塔馬達夫
H6	N81E81	叙克羅
H7	N99E122	雅順
H8	S10E125	奧色求
H9	N79E129	維克西
H10	N42E140	北海樓
H11	S34E141	亨堡
H12	N0W144	顯島
H13	N61F165	納爾夫
H14	S36F171	克靈頓
H15	N67W166	諾丹
H16	N19W156	歐頓
H17	N57W148	米諾
H18	N72W124	巴伊阿
H19	N26W120	聖巴巴羅巴
H20	S11W84	卡亞琪
H21	S93W79	查耳巴拉堂
H22	S19W78	摩倫多
H23	N37W71	聖約翰
H24	S47W63	蒙特羅的亞
H25	N62W40	查維爾
H26	N56W95	山古羅
H27	S6F144	蘇蘭蘇比
H28	S14E176	威瓦港
H29	N8E126	赫蘭老



大仗關國家存亡的任務，就算豁出這條老命也要拼了。

兵書有云：「知己知彼百戰不殆！」先到事務所探聽一下情報。西班牙集結了三支艦隊對英吉利海峽形成包圍圈，而且今天會在南特、波爾多和塞維爾補給，集結點是南美洲大陸。總司令是常勝將軍艾澤格，如果被他三個艦隊包圍的話，勝算可以說是微乎其微，如今之計只有各個擊破、先下手為強了，就從最近的南特港開始吧！出擊！

在南特港打了一場大勝仗，不過還是讓幾個傢伙溜了，在整補後艦隊帶著高昂的士氣，橫越大西洋，在二十多天後來到了中美哈瓦那港，同時得知了西班牙艦隊正在聖多明尼各。

加勒比海的海水染上了殷紅的血，和夕陽、彩霞映成一片，在空氣中瀰漫著鎔煙和血腥的氣息，我們終於打贏了這一戰，好漫長的一天，殘餘的西

班牙船隻有如喪家之犬般地消失在海平面上。當人仗興高采烈地從聖多明尼各營補完畢，正打算清點西艦的餘孽時，卡特琳娜的船又出現在我們眼前，她要求我方停止攻擊西艦，原因是艾澤格、約翰與她合力剿匪共同的敵人——企圖稱霸世界的聖棍馬丁內斯，也就是殺死他哥哥和情人的兇手，在這次的聯合作戰中，艾澤格受了重傷，「應該放過他嗎？」凝視著卡特琳娜的眸子，似乎，那是一種祈求吧？「大英帝國的海軍不會攻擊受傷的人，你們可以走了！」

在安特衛普的酒館裏，突然又想起那天的事，「縮頭歸山是兵家大忌呀！為什麼會犯下這樣的錯呢？是“她”的關係嗎？」有個陌生人打斷了我的思緒，「我可以和你們同坐共飲嗎？」這人竟然就是那天沒能見上一面的宿敵——艾澤格，兩人立下了君子協定，相約一個月後在波爾多附近的海面上來

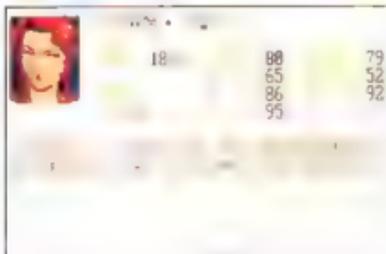
# 遊戲攻略

## 卡特琳娜·艾蘭茨篇

一次男人的決鬥……

終於到了決戰的日子，配戴 150 門加農砲的大輪船威靈家軍艦，從安特衛普緩緩地泊出，艦橋甲板上的弟兄們似乎個個精神抖擻，目標是威爾多，左舷滿舵，出發了！

也許是無敵艦隊在聯合戰後元氣大傷，或者，他們並不是那麼地強，在神劍抵住艾澤格將軍胸口的一瞬間，我感覺到勝利女神在對我們微笑，西班牙無敵艦隊的時代過去了，以後呢？…先回倫敦吧！



### 城市一覽表

序號	城市名稱	人口	建築	建築	建築
1	里斯本	780/770	木製	12	I5、W7
2	塞維爾	770/810	陶製器	T5、W5、W7、W9I	
3	伊斯坦堡	810/720	紙糖	I2、I5、W11、D1	
4	巴塞隆納	590/540	石製	T8、W1、D1	
5	阿爾及耳	160/180	無	T9、W5	
6	塞瓦斯	150/160	鐵礦石		
7	武倫西亞	920/900	毛織品	T9、W2	
8	馬塞	950/290	香水	J4、W4、W10	
9	蘇利亞	750/760	白銀	T2、J6、W5	
10	比薩	620/540	鋼鐵品	M10、J4、W7、W9	
11	那不勒斯	630/640	毛織品	I6、W4、D1、D6	
12	錫姆羅札	240/220	無	T9、W2、免稅區 (I)	
13	柏爾巴	290/285	無	M6	
14	威尼斯	740/730	玻璃	M7、T3、J15、W4、D2	
15	錫古札	150/140	染料	I2、W1	
16	干地亞	180/160	無		
17	維奧	640/540	農用品	T4、I9、J10、W6	
18	薩羅尼加	110/120	無	W5、免稅區 (P)	
19	亞力山卓	720/700	棕織品	M8、T5、T6、W11、D6	
20	雅法	140/150	無		
21	貝魯特	270/250	紙糖	T8、W5	
22	尼古西亞	150/160	鐵礦石		
23	的黎波里	420/400	無	T5、W5、D1、免稅區 (O)	
24	卡法	340/350	鐵礦石		
25	勃納	110/115	無	W1、免稅區 (S)	
26	勃拉比松	960/970	棕織品	J6、W6	
27	休達	85/90	無		
28	瓦爾多	600/580	葡萄酒	M11、T8、W2、W7	
29	謝姆	560/570	無	J4、W4、D2	
30	倫敦	720/740	羊毛	T3、I5、J6、W5	
31	布里斯托爾	920/980	鐵礦石	W9、W13、D1	
32	勃柏林	370/350	無		
33	安特衛普	660/670	毛織品	M1、T6、J5、W8、免稅區 (H)	
34	阿姆斯特丹	700/750	玻璃	M2、T1、T3、T4、T5	

「卡特琳娜！」桑多中尉由碼頭的方向急急忙忙地跑了過來，似乎有什麼急事，「艾澤格將軍要妳立刻向他報到」。從幾天前的夜裡就有一股不祥的預感，哥哥的船在聖多明尼各附近的海域無故地消失了，埃魯南啊！為什麼你們就這麼一去不回了呢？！

如同晴天霹靂般的打擊，在聽完了艾澤格將軍的話後，我整個人都失去了理智，衝出了皇宮，在眼前的是碩大的塞維爾酒館招牌，「也許這個時候喝杯酒是最好不過的了」，沒有想到卻在酒館裏聽到了有關海盜“黑鬍子”和葡萄牙人聯手襲擊西班牙艦隊的消息。我感覺血液在血管裏衝激著，當我

的請求被艾澤格將軍拒絕時，我想我必須這麼作，而這個念頭也讓我在往後的6年裏過著海盜和有家歸不得的流亡生活，「將軍！你會後悔的！」我走出了皇宮的大門，在我的臉頰上，我感覺到埃魯南的輕拂，像一陣陣過人的春風。

對祖國西班牙我只有抱歉，站在這艘剛從塞維爾造船廠出廠的戰艦上，「原諒我！艾澤格將軍，哥哥、埃魯南，你們在天之靈一定要保佑我早日找出殺害你們的兇犯，為你們報仇！」「船長，在里斯本靠港嗎？」

序	品名	原價	工價	材料	備註
35	丹麥古瓶	540	540	玻璃	D2、D3、D4、D5
36	瓦芝	600	620	磚料	M3、T2、J10、D1
37	奧斯段	190	185	木料	
38	斯運哥爾學	480	470	銅鑄石	W1、W2、W21
39	盧卑克	320	300	白銀	W6、W8、W10、W12
40	梅伊斯克	970	280	藥	
41	里加	150	160	木料	
42	萊羅根	145	150	藥	
43	加拉卡斯	220	210	燻草	T9、D2
44	喀地基那	190	150	藥	T9、W8
45	哈瓦那	210	220	燻草	
46	黑加里塔	40	45	藥	J16、W1
47	巴拿馬城	160	190	藥	T9、J15
48	波魯特內羅	60	75	藥	
49	聖多明尼各	150	160	砂鑄	T6、T8
50	委拉克路斯	80	75	黃金	
51	牙買加	60	80	砂鑄	J12
52	瓜地馬拉	70	65	玻璃	
53	伯那布哥	215	240	磚料	W1、W18、D4
54	里約熱內盧	45	50	黃金	J10、J14
55	馬拉開波	120	105	藥	
56	聖地亞哥	80	105	藥	T9
57	蘭登	70	65	木料	
58	黑道拉夏	240	230	砂鑄	
59	聖克魯斯	90	80	藥	
60	聖約翰吉	210	190	象牙	T5、J18、W1
61	蘇銘	85	100	藥	
62	羅安達	90	75	磚鑄	
63	阿魯金島	200	185	藥	T6、J9
64	巴得斯特	75	60	藥	
65	廷巴克圖	430	35	象牙	J14、J19、J20、W20
66	阿比佛	90	75	藥香	
67	蒙法拉	390	400	象牙	
68	黑林迪	370	360	藥香	

# 遊戲攻略

為了證實那天在塞維爾聽到的傳言，隻身來到了葡萄牙首都里斯本，在酒館裡得知了艾澤格將軍奉國王敕命，要將我帶回，看來我是真的回不了家了！

身著這種新型的戰艦，在地中海和聲名狼藉的海盜希爾斯·雷斯的戰役中大獲全勝，擁獲了幾艘堪用的戰艦，在一番整頓之後，我的私人艦隊終於煥然一新。兩個星期後的一個清晨，不幸地與艾澤格的部隊在北非附近的海面上相遇。「及那德·耐西爾·皮魯南，且致敬，你們是好對手，但是誰也不能阻止我復仇，就算是艾澤格將軍在這裏，我

樣會毫不留情地開火，再見了！」

（海盜聲望>1000）「船長！快看！我們被包圍了！」西班牙艦隊如同潮水般地向來。在旗艦的四層樓起十幾個人高的水柱，我從隆隆的砲入聲中驚醒，「把望遠鏡給我！」「是西班牙的艦隊，旗艦的船帆上飄著艾澤格的軍徽，沒想到會演變到這種情形，看來只有背水一戰了！」

「船長！右舷中彈了！」「可惡，下令護衛艦掩護旗艦，撤退！」「來不及了！卡特琳娜！」「你…你是…」久違了！我是埃賽爾·奧布雷格的同班同學·安德魯·紀德，艾澤格將軍已經將附近的海域封鎖了，就算今天你能從這個戰場脫逃，明天你還是免不了「一戰，讓我來幫助你吧！就算對埃賽爾盡一份朋友的情誼吧！相信他也會了解我這麼做的。」靠著安德魯的猛烈砲火，我們終於順利

## 城市一覽表

城市	海盜聲望	海軍人員數	海軍艦	海軍武器
69 摩加迪沙	90/70		森牙	
70 蒙巴維	380/390		森	J2、J5、J8、J19
71 塞比克	180/160		森	J6、J14、J17
72 別里馬納	60/60		庇理甲	
73 亞丁	210/260		琥珀	
74 撒希魏	100/90		主置	
75 馬沙華	90/85		甘德	J8
76 蘭德	510/480		長船品	J1、W11、D2
77 巴斯拉	480/500		長船品	
78 麥加	500/80		長船	T4、T7、J1
79 卡塔爾	130/160		庇理甲	
80 德拉福	70/80		森	
81 馬斯蘭特	180/290		森	
82 迪普	75/80		森	
83 柯拉	190/120		森	
84 錫蘭	180/210		鐵皮	J5、W6
85 蒙波那	50/50		肉置體	
87 麻六甲	90/95		鐵皮	
88 馬阿	540/560		主置	T8、J15、W2
89 暹羅	45/40		肉置體	
90 浦利	40/45		丁香	
91 帕塞	95/40		森	
92 其它	40/55		森	
93 科摩羅達	530/560		肉置體	
94 仰光	50/45		森	
95 廣州	520/570		主置	T8、T9、J7、W16
96 廈門	480/490		森	J1、J5、J7、J12
97 河內	300/340		琥珀	J2、W14
98 長安	580/280		鋼鐵品	J1、J2、J7、W16
99 景	420/410		鋼鐵品	T7、J12、W15、W19
100 長崎	210/220		白鐵	T7、J5、W15

地煎雞戰場，遠離了這一夜可怕的夢魘，同時也得到了一位可靠的戰友……

「我們應該再到里斯本去一趟，把事情的真相直清楚；安德魯向我建議著，「我也這麼想，這一個月來，非但沒有查到有關的消息，反而和祖國的海軍起了不少衝突，簡直就是本末倒置了」，兩個人會心一笑，兩個背叛祖國的人，差點忘了自己為什麼要做個無家可歸的人。

【海盜襲擊 > 1500】在里斯本的酒館裡，人們熱烈地討論著法雷爾·約翰被趕出家門的事情，「安德魯！這是一個好機會，法雷爾家的公子約翰也許知道事情的真相，我們快去追他！」

【海盜襲擊 > 2000】上天似乎有意與我們為難，一連到了幾個港口都沒有問到約翰的下落，反倒是在威尼斯的酒館裡聽說了葡國王子去向不明，據說是法雷爾公爵所策劃篡位，讓約翰繼承，這下可不妙，萬一讓葡人把約翰給抓了回去，不是什麼線索都沒了嗎？幸好在亞力山卓港遇上了約翰，沒想到他的仇家還不少，竟讓一大堆人給圍著，幫他解了圍後，正要把他帶走的時候卻殺出個程咬金，「卡特琳娜！艾澤格將軍來了！快走！」安德魯叫著，「哼！約翰後會有期了！」

離開了亞力山卓，心中百般不平之氣，「好不容易才找到約翰的，沒想到會讓艾澤格搶了先，茫茫人海中如今要到那去找才好？」艦隊在突尼斯靠港補給，聽說有個叫著雷多·佩羅的海盜知道約翰的下落，他透露了在馬賽港時遇見約翰，於是我們便偽裝成商船隊前往馬賽港。終於又和約翰見面了，不過他的助手洛克告訴我們「約翰現在有急事要回里斯本處理，屆時再見面詳談！」唉！真是一波三折，沒想到復仇的事到現在一點著落也沒有，還是先到里斯本去等約翰吧！

我們在里斯本停留了三天，一直沒有見到約翰，原來約翰早已來過，於是便急忙地到市廣去，看見桑多被綁在袋子裏，「可惡的洛克！看來是葡萄牙人的沒錯，約翰一番兩次警告我，分明就是做賊心虛！不管你躲到天涯海角，我一定要把親手殺了你為兄長報仇！」「是誰？！」「我是英國皇家海軍指揮官奧托·斯賓諾拉，「那麼你是約翰的手下囉！」「不！我是聽說市廣裏出現了幽靈才到這兒來看看的，不信你可以問問袋子裏的那位兄弟」，我看了桑多一眼，他點了點頭，「謝謝你救了桑多，待會兒我請你喝酒，請務必賞光，先告辭了！」在酒館裡，把長久以來醞釀在心裏的事都吐露了出來，也許是這位二十多歲的英國人長得太像哥哥的關係吧？

在突尼斯的酒館裡又遇見了雷普多，「有位與法雷爾家族有仇的葡萄牙貴族知道約翰的行蹤，

他家的少爺喜歡上里斯本酒館裡的路琪亞，如果能將路琪亞帶到休達港與他約會，他願意透露約翰的藏身處，如何？」雷普多毫不避諱地喝著他的酒，「可以，不過你要知道欺騙我的下場，如果消息不正確的話……回去告訴你的主人。一個星期後在休達港見！」

【海盜襲擊 > 8000】「人我帶來了！約翰呢？」「約翰現在人在里斯本，快一點的話還能追！」「什麼？怎麼可能，我才剛從里斯本……」「噢！哦！居然敢騙我！」「卡特琳娜吧！快把路琪亞放了！」「是你，奧托！你沒看見那群人把路琪亞帶走了嗎？」「雷普多，佩羅是馬丁內斯的人，他被騙了！快走！」

和奧托一起往畢海的方向追趕雷普多，沒想到路琪亞竟然不在船上，怎麼辦？和奧托分道揚鑣內心裡感覺不安。在一場海戰後俘虜了一名船員，他透露約翰人在馬沙華，約翰駕舟與伊斯蘭海軍作戰的消息，「太好了！安德魯，我們快回馬沙華去！」

【海盜襲擊 > 15000】到了馬沙華港口聽市民個個稱約翰是全市的救星，看來他打敗了伊斯蘭的將軍，「約翰，我們又見面了！」「是的，希望這次能將我們之間的事做一個了結，妳把路琪亞帶到哪去了？」「你先回答我一個問題，有日曆者在1522年4月10日看見西班牙艦隊在聖多明各各補給時，遭到葡萄牙艦隊的襲擊，在旗艦上的主帆纜有法雷爾家的家徽，馬爾他騎，團的紅十字，……」「不對吧！據我所知，法雷爾家在1522年4月的時候還沒有私人艦隊哦！」「及那德！」「約翰，他說的是真的嗎？」「的確！父親的艦隊是後來才成立的，也許襲擊西班牙艦隊的真是葡人。我可以幫你查查，「不必了！路琪亞我會幫你找回來，安德魯，我們走吧！」看來那位路琪亞姑娘在船上和我說的事情是真的，法雷爾家族不可能是殺害兄長的兇手，到里斯本去吧！應該親自去向約翰道歉的！」

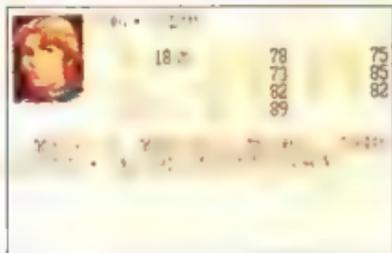
【海盜襲擊 > 30000】「原來馬丁內斯才是真正的兇手，我竟然還幫過他的忙」，約翰的祖父告訴我們他在南美洲的事，我決定和約翰一起消滅這個老奸巨滑的兇手。沒想到才出了港口就遇上艾澤格的艦隊，原來他也得到了消息，於是我們一行便浩浩蕩蕩地開往南美。

幸好有艾澤格的幫忙，在里約熱內盧附近，我們將馬丁內斯的艦隊殲滅，粉碎了這個野心家的陰

# 遊戲攻陷

謀，我似乎看見兄長和埃魯南的笑容在馬丁內斯燃燒的放蕩樂再冉上升，我終於得以報仇雪恨了！女海盜卡特琳娜的名字也將隨這場戰役而消失……

## 約翰蕭



「少爺，您是不是要出去冒險呀？有人要我為之當幫家造一條新船耶！」大概是洛克吧，回去看看好了。

回到公爵府，父親似乎比往常更關心我的學習狀況，並且希望我能藉著實際的歷練更加成長。「約翰啊！我在你這個年紀的時候就已經在茫茫的大海中追尋我的夢想了，如今你也長大了，我希望你能秉持去當幫家一向的冒險精神，做個偉大的冒險家，現在我以葡萄牙首相的身份，命令你找到亞萊斯特·約翰這個國家，同時我將布告全國，從今天起，你只是一般的平民了，記住，沒有找到這個國家，你就不要回來了！」

同行的是老水手洛克，就要踏上未知的大海了，心中牽掛的是酒館的那位紅粉知己，「路琪亞！我要離開里斯本到外面的世界去了，路琪亞竟破天荒地答道「好啊！帶我去，我們一起到世界各地的港口去當時遊詩人，卡雷格娃敲了路琪亞一下「傻孩子，胡說些什麼，約翰少爺，這裡是公爵託我保管的 1000 枚金幣，現在交給您了，「不過只有這些錢還是不夠招募幾個船員的，再加上……」洛克接嘴道，「這樣好了，我們回去找夫人要點盤纏，「可是……」，「如果有困難的話，我可以幫約翰少爺傳話」路琪亞用一雙熾熱的眼睛望著我並接著說「我聽說了法雷雷公爵的布告……那麼，在這兒等我的好消息，「路琪亞……」，路琪亞像貓一樣飛快地跑了出去，大概沒有聽見吧？

「我回來了！夫人要少爺在晚上 10 12 點之間回公爵府去，祝你幸運啦！」「謝謝妳，路琪亞！」

「媽媽，對不起！等我賺了錢，一定會贖回那隻銀臂的」，把管家麥克送我的馴馴裝備好後我向洛克說「我們該走了！」港口的管理員告訴我，菲利浦主教找我有多事，「法王聽要向東方傳教，約翰，我希望你能將亞里克帶到日本去。」太好了，又多了一位好幫手，亞里克成了船隊的會計，管理我們的財務。那麼，先做點生意，籌集資金吧！大夥兒這麼建議著，在航行的途中突然冒出一個叫做多明戈的人，希望和我們同行，於是我們就這麼走走停停，有好一段時間過著這種買賣的貿易生活。

【冒險聲望 > 2000】這天在亞力山卓的碼頭聽說王子阿爾伯特失蹤的消息，回頭一看，不得了了！多明戈不見了！和洛克營營忙忙地到處找尋多明戈，好不容易在這船廠找到了他，「快放了多明戈！」「你找死！」只怪我學藝不精，不但沒能救得了人，反倒性命難保，幸好！特琳娜出面救了我們，「謝謝妳！我是約翰·法雷雷，請問……」卡特琳娜臉色大變，「艾澤格將軍來了！」洛克一面跑一面叫著，「哼！算你命大，後會有期！」「幸好趕上了，少爺，這裡太危險了，我們還是快點離開吧！」

原來多明戈就是阿爾伯特殿下，雖說許久不見，但是殿下的化裝術實在是很高明，我們一直都沒有察覺到。殿下接到母后的信趕到亞力山卓，為了救我才被綁住的，「那個海盜說要將罪名嫁禍到法雷雷公爵身上，事不宜遲，我們快回里斯本！」

「殿下！我想您還是先換下身上的這套衣服，免得讓皇宮的衛兵攔住，如何？」「也好！」在公爵府換上了貴族的服飾，和母親互訴相思之愁後便與王子急忙地趕到皇宮去。

「慢著！」「阿爾伯特！你回來真是太好了！」「父親大人，請釋放法雷雷公爵吧！」一旁的馬丁內斯露出不悅的表情，顯然，我們壞了他的事，「那麼！約翰，我們走吧！」回到家，我們沒有停留太多時間，殿下執意送我們出港，盛情難卻，「再見了！」港口的堤防慢慢消失，我們又回到了大海的懷抱。

卡特琳娜似乎掌握我們的行蹤，在洛磯處一番兩次地相遇，幸好洛克十分機警，屢次化險為夷。今天的運氣看來不怎麼好，一出倫敦就遇上了卡特琳娜，幸好帶足了人手才勉強地勝了。

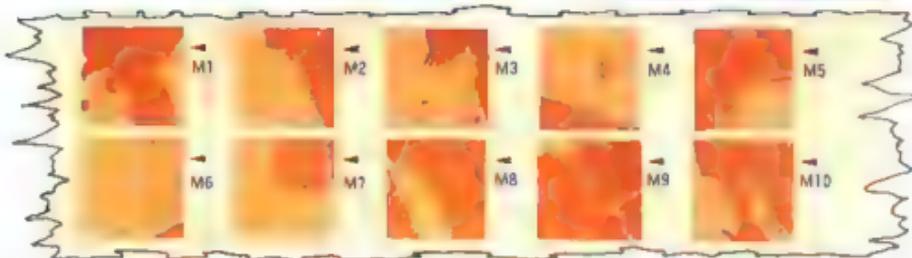
【冒險聲望 > 8000】我們在安特衛普泊船修補時遇見了阿蘭·羅斯特，他帶來了卡雷格娃的書信，「約翰，路琪亞失蹤了，速回里斯本！」阿蘭希望我們幫他尋訪妹妹薩莎的下落，我們很快地回

## 地圖一覽表

地圖	地圖名稱	主要地點	座標
M1	嶺南地圖	純金嶺南	N35E305
M2	榮理地圖	翡翠榮理	S10W80
M3	聯倫地圖	古神聯倫	S5E25
M4	石板地圖	黑曜石石板	N10E100
M5	水晶玉地圖	暗器神水晶玉	N15E30
M6	人語之靈地圖	人語之靈	S15E180
M7	魔劍地圖	破滅神寶劍	S30W125
M8	誠實圖	黃金誠實圖	N65W25
M9	聖人寶杖地圖	聖人寶杖	N20F70
M10	古地圖	古老的財寶	...

P.S: E:東經 S:南緯 W:西經 N:北緯

## 遊戲攻陷



到了里斯本。

「先找到卡特琳娜，或許能有路琪亞的消息」，卡雷路娃並沒有給我們太多的幫助。我們沿著非洲海岸線繞過好望角來到了東非一帶。「薩莎？曾經聽過在中東巴拉港的酒館裡有個叫薩莎的女孩」，雖然一直沒有打聽到路琪亞的下落，總算能氣上阿蘭一點忙，也好選他一個人情。

「船長，那女孩真是伶牙俐齒，什麼誘拐？要不是…」「好了洛克！我想我們還是先回伊斯坦堡告訴阿蘭這個好消息吧！」

「真的嗎？」在旅館裡阿蘭睜開惺忪的睡眼，興奮地望著我們，顯然他沒有睡好。「是的，在中東的巴拉港有一位叫做薩莎的女孩，希望你能親自去一趟，如果有基督教王國和路琪亞的消息，也請注意一下，不打擾你了！」

（冒險聲望 > 16000）- 還好幾天海上的風浪都大得嚇人，夾雜著玻璃珠般大小的雨滴打得甲板所應聲響，好不容易找到了里斯本，大家身上都是溼漉漉地，下了船大夥一股腦兒往酒館跑。「約翰，我今天特地來告訴你基督教王國的事，聽說它在馬沙華一帶，太好了！父親交托的事終於有點眉目了，明早我們就出發！」

天氣還是沒有轉晴，更不幸的是，我們在西南非附近遇上了一場強烈的海上風暴，還好有巴塞隆納的聖香油讓我們轉危為安，順利地抵達了馬沙華港。

「船長，我們到西北方的寺院去看看吧！在那兒也許可以問出什麼！」恩里克這麼建議著，寺院的僧侶似乎是薩人，他要我們到西南方的公館去。「普萊斯特約翰這個國家可以說有，也可以說沒有，如果有的話就是在這裏…」艾克斯王國的國王塔法利一世追說著這裡的過去，並希望我們能找回聖人寶杖，讓艾克斯復興起來。「也許我們可以託庇耶德想想辦法，夫人是他的資助者，我想他會幫忙的」洛克撫著他的耳朵說著，「嗯！」

回到公府找母親，恰巧庇耶德從日本回來，我們將聖人寶杖的事交给了他，請他在找到聖人寶杖後將它送到馬沙華，我們則提前抵達了馬沙華。

眼看日子一天天逼近，伊斯蘭的海陸軍正向這裡開來，可是卻等不到庇耶德，「真傳啊！」約翰，沒有關係的，我相信你們已經盡力了！如果有人能抵擋海上的攻擊，也許還能撐一段時間」塔法利一世無助地說著，「艾克斯國王你放心，海上的部份就交給我們了！」

「卡特琳娜？路琪亞呢？」在港口遇上了她

# 遊戲攻略

·「路那亞被海盜擄走了！」「什麼？現在我沒有心情和你決鬥，我得幫忙擊退伊斯蘭的海軍！」  
「就憑這艘破船？你最好能留著你的小命等我們的決鬥，我等你！」

「沒想到伊斯蘭的海軍聲勢如此壯大，看來是不能遵守和卡特琳娜的約定了」，「船長快看！是

瑞貝爾號，西班牙的戰艦，恩里克把我從絕望的選擇拉了回來，「是卡特琳娜！真沒想到她會來幫我戰鬥」，「謝天謝地！靠著卡特琳娜的幫忙我們才能打贏這場仗」，回到酒館時及那德已經等候多時，盈溢著王者之氣的聖人寶杖果然有不凡之處，收下了國王所送的王冠，我們再度踏上歸途！

在港口又和卡特琳娜相遇，幸好及那德出面解圍，在 1522 年 4 月時皮雷爾並沒有私人艦隊才避免了一場不必要的爭鬥

(冒險寶壘 > 30000) 回到里斯本，恩里克

## 村落一覽表

村落編號	村落名稱	等級	村落編號	村落名稱	等級
N95E138	金名遺跡	C	N0E35	維多利亞鎮	D
N97E126	冬蟲夏草	C	N90E48	樹木	B
N95E119	帆船	A	S20E50	渡渡鳥	*
N80W119	奧斯泰摩人	A	N7E95	鯊魚	B
N76E179	燕子	B	S12E199	無翼鳥	B
S5E105	五市街道佛殿	A	N7E151	虎視寶貝	A
S5E120	狹窄多身巨獅	A	N22E108	西陵頭池	B
S5E11	鋼紋蟒蛇	B	N13W105	水晶人頭	A
S6E12	抗撞	C	S20W77	的的嗚嗚鎮	B
S0E25	矮黑人	D	S48W82	流血蝙蝠	C
S10E48	奧巴龍	D	S30W69	怪獸式堡	B
N11E97	補心承仙佛像	C	S25W60	大樹猴	*
N13E126	伊希多野土人	A	S55W66	遠鳴鳥	B
S28E126	變色老	B	S4W61	王道	C
N20W111	太陽石	A	S7W77	亞鳥遊女鎮人	A
N25W116	毒獅	B	S5W85	空枝	B
N29W122	北風野牛	C	S2W75	蜂巢板	B
N38W128	土匪屍	F	N7W70	仙人掌	D
N8W92	烏爾尼克登臺	B	N19W102	蜂巢面具	C
N4W86	巨型石墩	C	N33W98	捕蠅車	C
N1W85	橫掛可拉神像	C	N43W94	尼亞加拉大瀑布	A
S10W85	瓦田常神壇遺跡	A	N35W77	怪鳥	C
N9E195	狹道懸帆土人	B	S35E175	空鳥	*
S0E117	火山岩大佛	B	N18E54	大鐘鼎	C
N5E108	神龍草	C	S25W67	食糧獸	B
N14E95	矮人	C	N41E110	蜂巢長城	A
N18E72	眼鏡玉蛇	D	N14E32	努比亞金字塔	C
N25E65	摩亨約羅遺	B	N11E56	墨西哥大瀑布	C
N24E37	紙字草紙	C	S12E10	森林人	C
S0E41	人面獸	B	N12E102	烏牙窟	B
N5E19	奧亞士石碑	C	S3E136	無翼鳥	A
S1E17	蛇頸龍	B	N88W66	熊會虎	*
N12E2	都根人	C	N29W82	印地安人	D
N15W2	烏魯意人	C	S5W66	亞鳥遊女大湖	B
N51W1	斯亨邁列石	D	N0W70	解龜	B
N59E189	刺鳥	B	S9W75	蘑菇	D
N27E51	金字塔	C	S8W61	森林	C
N11E36	墨西哥大瀑布	C	N7W65	龍獅	C
N10E91	努瓦人	C	N1E7	遠歌石碑	C
N5E35	齋龍	C			

提及到日本傳教的事「船長，這些日子以來跟著您學了不少東西，但是我希望能到日本的長崎去傳教」，「差點忘了菲利普天主教代的事，好吧！我現在應該有能力送你到日本去了！」遠看千里，終須一別，當船隊回到里斯本時，沒想到德里克從日本寄的信已經在事務所了。

「恩里克！究竟有什麼事不方便在信上說的？」「是啊！要我們大老遠到那兒來！」洛克接口道，「是這樣的！我在這兒遇到一位地理學家亞斯博·洛蘭斯，他告訴我，據說在新大陸的大河上游一帶可能就是傳說中基督教王國的所在，我怕消息走漏，所以…」「恩里克，謝謝你！」告別了好友，我們立刻啟程美洲。

（冒險望值 > 40000）「可能是亞馬遜河吧？卡特琳娜遇過西班牙風帆隊遇襲的事！」洛克分析著，這一晚我們在里約熱內盧停船，才下船就看見酒館那頭有人被追著，「好像是個女孩，去看看！」「住手！」沒想到這個女孩就是我朝思暮想的路琪亞，「看來你是愛管閒事的人，拔劍吧！」洛克沒能從那人的那下手裏救到路琪亞，我只好棄劍投降，幸好卡特琳娜及時出現，打倒了死神，毀滅大，又久妙，久人情，路琪亞是因為知道了馬丁內斯神聖王國的秘密才被追殺，卡特琳娜的哥哥也是因為知道了神聖王國的陰謀才被殺人滅口，兩人的誤會終於冰釋為了報仇，卡特琳娜希望借用艾澤格的力量，冀轉她擔心，希望她有好辦法，我們約定明早 9：20 分出發。

才出發就遇上了艾澤格的艦隊，卡特琳娜說明了神聖王國的陰謀並表示願意投降，艾澤格答應我們一起征討馬丁內斯。我們在亞馬遜河出海口附近打敗了馬丁內斯的艦隊，結束了這個狂人的野心，艾澤格的旗幟上升起了信號旗，「再會了！艾澤格，卡特琳娜，希望再見面時會是好友。」回里斯本吧！

## 皮耶德肅



「皮耶德，該還錢了吧！」唉！背負了父親留下的債務，走到那兒都有債主，沒想到碼頭也有債主，閒聊過後知道好友凱塞隆回來了，而且正在酒館裡，「凱塞隆，好久不見了，聽說你混得不錯嗎！」「那裏那裏！倒是你，也不能天天過著這種官兵捉強盜的生活啊！對了！里斯本的法雷爾公爵夫人願意作你的資助人，幫你還清債務，我去準備船，你先到碼頭等我，凱塞隆真是個好朋友，我終於可以一個冒險的容額了，由於糧食和水都不是很充足，我將所有船員編成戰艦，讓我們能順利抵達里斯本。

「你就是皮耶德吧！我希望你能隨時回報船的行蹤，如果冒險途中發現了有趣的事，也可以到這來領取獎賞」，夫人給了 5000 枚金幣作為我們的資金，同時還送我望遠鏡和六分儀這兩樣航海必備物品，接著要到那兒好呢？托羅河吧，聽說那兒有不為人知的村落。

在托羅河流域發現了許多珍寶，回到里斯本，凱塞隆給了不少錢，太棒了！終於有點成就了！「也許我們可以到新大陸去看看，那兒一定有不少人擅擊琴的村落，走吧！」

（金塊 > 1）我們在泰拉克路斯的酒館裡買了張黃金假面的地圖，也不知是真是假，去找找看吧！「這個就是花 10000 枚金幣換來的寶藏嗎？有種被騙的感覺！」還好有阿巴尚時酒館裡有人知道黃金假面的的事，相傳是黃金之國的東西，「太棒了！看來又有新的冒險目標，凱塞隆，出發了！」

「這張黃金寶藏圖到底藏些什麼？」我指著表面金邊處的印加浮羅寶盒問凱塞隆，「不知道，也許我們該去問問印加安人！」兩人相視而笑！「聽說有個叫作黃金之國的地方，日本，我們不妨去看看！」

（冒險望值 > 10000）傳說畢竟是傳說，我們沒有找到什麼黃金之國，倒是在長崎買白煎讓我們大撈一票，就這樣我們回到了里斯本，「皮耶德，你能不能幫忙我找回聖人寶杖？」法雷爾家的公子竟放出了這麼一道難題給我，好吧！受人點滴當湧泉，報報！

在麥加港的酒館裡我們得到了可靠的消息，於是我們深夜造訪了亞力山卓准的占卜師，在出示了酒館老板的親筆信後，他將聖人寶杖的人處訂了我們，於是，就這樣來回地奔波，我們從地中海回到了紅海，在設拉福準的酒館裡拿到了聖人寶杖的地圖，終於在南美洲的內陸挖出了塵封已久的聖人

# 遊戲攻略

## 防具一覽表

D1	硬鎧	D	1000
D2	鐵子甲	C	2000
D3	短甲	B	4000
D4	連環甲	A	8000
D5	女族黑寶甲	A+	30000
D6	聖騎士甲	A+++	60000

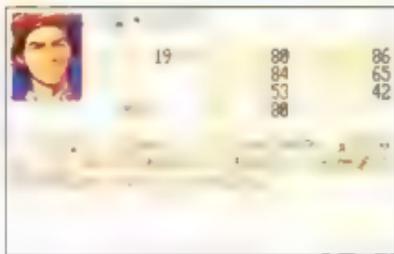


寶杖，「到馬沙華港去吧！」，親手將寶杖交給酒館的老板後，我們又踏上了冒險的路！

（冒險寶望 > 40000）我們又來到了南美洲，基於冒險家的好奇心，對這塊土地上的許多事物讓我印象深刻，特別是卑約熱內盧港，它儼然和黃金之國有著極大的關係。

「夫人，我回來了！」「他是？…」當凱麗降把老人帶進來的時候，我可以看見法雷爾公爵的困惑和不解，「法布利斯，真的是你？！」「萊昂，我終於又回到里斯本了！」雖然我從來也沒想過要去幫法雷爾家的忙，但是看著他們全家團聚，在我心裡竟也有一絲溫暖，如果父親還在的話……還有未知的財寶等著我呢！法布利斯再見了！

## 阿蘭篇



酒館的老板真是標準的特利眼，只怪我沒幾個錢才會讓人瞧不起，「阿蘭！怎麼無精采的！」在這船廠裡見到了好友薩維姆，他把自己的處境告訴

了我「這樣下去也不是辦法，不如我們也來作貿易」我開始發起牢騷，「可是我們沒有資金啊！連這艘船的修理費都沒著落哩！」「我有辦法！」我自信滿滿的說，在酒館向蒂迪亞借到了 1000 枚金幣，旅館的老板送了 雙會抓老鼠的貓給我，再加上港口的看守也借了 1000 枚金幣給我，好不容易東湊西湊弄了些錢還清修理費，我和薩維姆兩個人開始過著海上航行的貿易生活。

（債務還清）雖說十倍的利息無懈有，在來回跑了幾趟伊斯坦堡和雅典之後，我們所賺的錢不但還清了所有的債務，還買了條新船，在港口遇到了一個自稱及那德的冒險家向我們借錢，由於卡卡還有餘裕，就算是投資吧！借了 10000 枚金幣給他，蘇萊曼大帝召我入宮，希望我能夠為伊斯坦堡國增加同盟港，完成任務後大帝封我為士族，從前那些瞧不起我的人口氣也都變了，真是勢利！在酒館坐了一天，蒂迪亞還是沒有妹妹薩莎的消息。

出航前在港口得到了基督教廷要在馬沙華港建立國家，大帝準備征討，由於征稅的緣故弄得民不聊生，「還要為大帝作事嗎？」我在心裡打下一個人間號。

（金塊 > 100）蒂迪亞教了被帝命迫擊的約翰，我將基督教王國可能在馬沙華的報告告訴了約翰，並答應他掩護他出港，條件是幫忙尋找妹妹的下落。我把法雷爾家的家徽高掛在船帆上，吸引女海盜卡特琳娜的注意，安全地將約翰送出了伊斯坦堡港。

（寶望 > 10000）再回到伊斯坦堡時蒂迪亞告訴我約翰留下的訊息，在巴斯拉淨終於見到了失散多年的妹妹，可是她不肯與我相認，我只好黯然地回到伊斯坦堡。

（同盟港 > 30）我不斷地在世界各地的港口間從事貿易，也完成了大帝所賦與的任務，「銀行員拉迪輪找你哦！」蒂迪亞輕聲地說著，她似乎看出了我的心事，拉迪輪要調職到威尼斯的夏洛克銀行，希望我能送他一程。在威尼斯我見到了夏洛克銀行的總裁，他要託我向及那德要回所借的錢，「也好！順便拿回我的投資，我們踏上尋找及那德的路。」也許里斯本的法雷爾公爵夫人會知道及那德的下落！」雖然沒能找到及那德，但是也輾轉得知及那德人在日本的消息，好不容易繞過白令海峽來到了日本，在界港找到了及那德，把債款送回威尼斯後，看見大帝由於完成了同盟的任務，得到了 100 塊金塊的賞賜，身邊的錢似乎太多了，所以就在銀行裡開了個戶頭，存進 1000000 枚金幣。

（寶望 > 40000）「怎麼會這樣呢？」大帝的所作所為越來越令人不解，在雅典港內居民怨聲四起，「唉！我該怎麼彌補這個過失呢？」不知不

聲聞我們來到了巴斯拉港外，「既然來了就進去吧！」我踏進了酒館的大門，眼前所見的事卻讓我大吃一驚，「蘿莎，這孩子是…」，原來孩子的父母因為反對戰爭而被處死，這孩子也成了孤兒，薩達姆一語驚醒夢中人，我終於知道我該如何彌補我的過錯了！把妹妹和薩斯姆帶回伊斯坦堡託給希迪亞照顧，隨即動身前往威尼斯找夏洛克銀行行長，臨行前我讓十艘貨船裝滿了毛毯。沒想到銀行行長如此苛刻，竟要求大於我身家財產 500 塊金塊的代價才願意把那輪船公船賣給我，到銀行提出所有存款，賣掉所有的貨物，在湊足了金塊後回去找銀行行長，原來他只是試探我的，誤會他了。孤兒們終於有了棲身之所，「算是求婚吧！希迪亞，你願意和我一起照顧這些孩子們嗎？」

## 武器一覽表

W1	匕首	D	500
W2	短劍	D	1000
W3	短彎刀	D	1500
W4	直劍	D	2000
W5	短彎劍	C	3000
W6	彎劍	C	4000
W7	刺劍	C	5000
W8	長劍	B	4000
W9	闊劍	B	5000
W10	長刺劍	B	6000
W11	土耳其彎刀	B	8000
W12	梭形劍	A-	14000
W13	雙刃寬刀	A	15000
W14	白虎半月刀	A	18000
W15	日本刀	A-	20000
W16*	雙龍佩刀	A	24000
W17*	魔刀	A+	280000
W18*	神劍	A++	360000
W19*	村正妖刀	A++	380000
W20*	聖騎士劍	A++	380000



## 遊戲攻陷

### 恩斯特篇



港口 → 海爾卡特家，接受委託繪製世界地圖

( 覺望 > 500 ) 荷蘭總督召見，尋找珍寶

( 覺望 > 1000 ) 翻譯勞拉出現，要求帶她去  
找家鄉。

( 覺望 > 3000 ) 荷蘭總督召見，尋找珍寶

( 覺望 > 5000 ) 荷蘭總督召見，賦予尋找大  
阪之卷的任務，在里斯本的事務所裡找到了大坂之  
卷的地圖，大坂之卷的位置在 N15E135

( 覺望 > 10000 ) 荷蘭總督召見，賦與尋找  
古神雕像的任務，在漢堡的事務所裡查出安樂尼奧  
·品塔特的下落，在伯南布利哥找到了古神雕像的  
地圖，古神雕像的位置在 N0E5

( 覺望 > 20000 ) 荷蘭總督召見，賦與尋找  
純金假面的任務，在錫賈庫札的事務所裡查出蓋勒  
克·休帕的下落，在果阿找到了古神雕像的地圖，古  
神雕像的位置在 N14E73。

( 覺望 > 40000 ) 前往黃金之國日本，在東  
亞附近的港口得知日本就在附近，長崎的人們長得  
和勞拉很像，到中國的黃河，發現長安將勞拉這至  
宮中。

### 生存秘技

( 1 ) 尼羅河流域的村落，要先殺過發現物合  
約的！

( 2 ) 卡法 ( 鐵礦石 ) ↔ 雅典 ( 美術品 ) ↔ 伊  
斯坦堡 ( 毛毯 )

( 3 ) 開羅 ( 美術品 ) ↔ 亞丁 ( 琥珀 )

( 4 ) 長崎 ( 白銀 ) ↔ 昇 ( 紡織品 )

# 遊戲攻關

(5) 記得去教堂或寺院捐點香燭錢，去之前先到銀行存款，留下 10 枚金幣即可，每次要捐 1/10 以上才有效，有助於發現一些彩蛋，增加運氣（隱藏屬性）

(6) 最好帶隻貓在身邊，發現有賣聖香油的的地方一定要買

(7) 凌晨 2:00-2:40 在商店裡有黑市買賣

(8) 聲名還是 0 時，接受借款催討的任務，要到幾後存到銀行，再回去覆命

(9) 記得在港口投資，招募人數與船位、商業投資有關，造船廠的造船能力則和工業投資有關，另外特產能否出現，同盟率也和商業投資有關

**PS** 筆者在這裏簡單舉幾句，在這篇攻略裡筆者用了四種不同的敘述方式，相信各位可以很明顯地比較出來，你比較喜歡那一種表達方式呢？如果對筆者有什麼建議的話，請把你心裡的話寄到台中市逢甲大學材料科學系四年乙班 RXZ 收，筆者會很樂意接受各位的建議，謝謝！



## 船艦一覽表

序	船艦名稱	耐久	防禦	攻擊	速度	航程	建造	維修	燃料	貨物	其他	備註	
B1	輕型帆船	70	80	40	15	5	20	5	10	50	50	0	Y
B2	單桅帆船	65	85	20	20	5	20	5	10	35	60	100	N
B3	單桅三角帆船	90	75	30	15	5	20	5	15	50	70	400	Y
B4	多桅帆船	50	60	70	150	50	200	50	40	320	500	700	N
B5	三角帆船	70	95	20	15	5	20	10	15	55	80	200	N
B6	多桅三角帆船	90	75	30	50	10	40	10	20	80	120	200	Y
B7	多桅神帆船	70	90	30	30	10	40	10	20	80	120	200	Y
B8	多桅小型帆船	90	70	40	45	15	60	15	20	120	180	400	Y
B9	中型帆船	65	85	50	80	25	120	50	40	80	450	500	Y
B10	武裝帆船	60	80	50	100	30	160	50	50	100	600	600	Y
B11	西班牙帆船	60	85	80	180	45	200	70	70	180	800	800	Y
B12	三桅帆船	80	70	70	120	25	300	50	40	450	600	500	Y
B13	輕型帆船	95	85	40	40	5	60	15	20	95	50	550	Y
B14	星地帆船	95	85	50	40	5	60	15	40	195	250	850	Y
B15	中國式帆船	80	70	80	75	25	100	50	40	395	500	800	Y
B16	輕型三角帆船	100	85	40	50	5	20	10	10	80	120	100	N
B17	佛羅達帆船	75	80	80	180	40	200	50	30	240	500	400	N
B18	威尼斯地艦	70	70	90	320	60	400	50	50	580	950	500	N
B19	混合式帆船	95	100	60	160	30	250	50	40	260	450	600	N
B20	安宅船	95	95	60	160	20	200	50	40	510	500	400	N
B21	願船	100	100	90	60	10	60	15	20	175	250	200	N
B22	武裝帆船	60	85	80	180	20	300	70	70	400	650	1000	Y
B23	大型帆船	50	65	90	300	45	500	150	150	750	1200	1000	Y
B24	戰甲船	80	85	90	960	45	500	80	100	660	1100	1000	Y



## 前言

就難度上而言，鈦戰機和它的前身「X戰機」相較之下實在簡單合理了許多。因此，筆者希望所有的玩家都能夠嚐試看看高難度的 Hard 級，體會一下真正的黑暗原力到底有多黑暗！（最重要的是，在高難度等級中，所得的分數會較其它的等級高出許多，比較有機會進入帝王禁衛隊！）當然，如果您的實力尚未培養好，時常卡在某個任務中無法過關，就別太堅持，選擇適合的等級再繼續進行遊戲！

雖然鈦戰機沒有設計那種超人式的任務，但是當您選擇高難度等級後，想要成功順利地達成任務也絕非易事，定得懂些戰略技巧、熟悉飛行要領才行！

現在，筆者就開始將自己的應戰心得與您分享。既然是飛行模擬遊戲，作戰的一般技巧當然是最重要的，您可以一邊參考下文，一邊參考任務簡報部份，好練習練習這些技能！

## 一般作戰技巧

能

喜愛模擬飛行的老手們應該都十分清楚，不論是 X 戰機或是鈦戰機，能量的存儲絕對是任務成功的重要關鍵！

戰機上所配備的「護盾」與「雷射炮」，是一種威力強大、需要消耗大量能源的科技產品。因此你必須不時地幫它們補充能量，否則沒有了護盾及雷射，就只好準備與敵方展開肉搏戰了！

如何幫它們補充能量，加快其補充速率即可！不過，有所得必有所失，入口沒有白吃的晚餐，要知道所有的能量都是由引擎負責提供的，所以當補給速率愈快，引擎的輸出能量也就愈多，也就愈容易導致戰機本身的能量不足，一下子改名為鳥籠鈦戰機！

所以，您必需依戰情需要，適當切換能量的補充速率！例如，當須要以極高速去攻擊敵人的時分

# 遊戲攻陷

，就得記得先調低護盾與雷射的能量補充速率！反之，當需要強大的火力來保衛自己或攻擊眼前的敵機時，就要將能量的補充速率升高！

另外，為了能讓您更有效地分配能源，遊戲設計護盾和雷射炮的能量可以互相轉換！眼尖的玩家可以很快就會注意到，雷射的充能速度比起護盾的充能速度要快上好幾倍！因此，通常玩家可以完全不為護盾去補充能源，只要在發現護盾減弱之時，把雷射炮的能量轉給護盾即可！

什麼？！不知道要如何轉換能源？！嗯，該去好好讀讀說明書了，那是【】鍵啦！

## 地圖的用途

在戰鬥中，【m】地圖指令非常非常地重要，利用之，您不但可以一目了然敵我雙方的位置，更能隨時地指示我方僚機去圍剿各處的敵機。不但如此，它還有一個頗為重要的功能，那就是指了玩家敵機當前的重要攻擊目標是啥！（中文說明書中似乎漏了介紹此功能）

為甚麼筆者認為這個功能十分重要。這樣說好了，通常如果您想知道敵機的目標是什麼，應該會使用【z】鍵，但是在這個情況下，時間並沒有暫停。也就是說，如果要了解目前的戰場上，有多少艘敵機正以自己為活靶，可能就需要等著雷射射擊的危險才能夠知悉，但是使用地圖指令就不行了，時間會暫停，玩家將有充裕的時間來檢視目前的戰況，聽吧

扯了這麼多，還沒介紹這功能該如何使用呢！很簡單，只要進入地圖畫面，就會看到每一架戰機上都有一條線延伸出來，那條線指的就是該架戰機目前的攻擊對象！學會了這招，往後不論是多困難的護航任務，相信您都可以輕易地鎖定那些會圖不軌、正將砲口對準需要護航船隻的敵機囉！



## 武器介紹

### 飛彈

雖然鈦戰機所使用的飛彈名目繁多，但是每種都差不多，沒有特別不同的。在所有的武器中，飛彈的威力雖然最弱，但是飛行速度卻是最快的，因此通常在對戰鬥機機掃鬥時，筆者才會使用！

### 魚雷與魚雷火箭

通常，如果任務中有中型的船隻需要你去攻擊，那麼在出擊前，上級都會配備魚雷（Terpeto）給你。

依照筆者的經驗，魚雷的威力並不大，如果您使用它來攻擊一些配備尾炮或是火力較為強大的中型船隻，時常會導致自己冒著生命危險發射魚雷，卻徒勞無功成效慘淡！

可是重型人龍（Heavy Rocket）就不同了，嘿嘿！不用多說，一發到發，就能夠將敵機全部掃而空！所以結論是，如果您覺得某些目標使用魚雷不入帳子，不要懷疑，直接改用重型人龍便是！

### 重型炸彈（Heavy Bomb）

千萬不可忽視重型炸彈（Heavy Bomb），它的威力可是超乎想像的大！在任務的後半部分，你將常被指派去消滅護盾厚實的敵艦（如尼布隆 B-2 快速護航艦），面對這種龐然大物，重型炸彈幾乎是邁向成功的唯一選擇！

不過，這種重型炸彈的缺點是飛行速度很慢，因此建議最好先讓自己盡量飛近目標，同時叫友機幫忙分散敵人的注意力，以免一丟出炸彈就被敵方向機攔架！

## 總結

在拚死拚活的戰鬥任務中，筆者認為最困難的，是還遇到高速小型戰機，例如 A 戰機、鈦戰機等等！

它們的特色就是速度非常非常快，要緊緊咬住它們的屁股攻擊非常困難，通常只能無奈看著它們像蒼蠅一般在身邊轉來轉去，完全束手無策！硬拚無效，那當然就請友機出馬一同攻擊，毋枉著它們被友機拖住時，一邊將距離拉遠，一邊伺機使用飛彈擊落它們！

另外，有些船隻能攻擊型運兵船（Assault Transport）或是攻擊型太空梭（Assault Shuttle），因為具有尾炮的設計，所以如果您咬住機尾攻擊，那麼下場必定非常淒涼！這時候就儘量轉向，



改成側面攻擊，或是對時友機先分散它的注意力，再讓機師從後方發射飛彈！

至於其他類型的戰機或是船隻，要咬住機尾雷力追擊就沒有那麼困難了！

## 敵 敵 敵 敵 敵

在大大小小的各個戰鬥中，免不了會遇到擁有飛彈的敵機。這個時候記得儘量不要笨笨地直線飛行，以避免他們發射飛彈攻擊你！

如果不幸被敵機發射飛彈，適當的處置就很重要！正面而來的遠距離飛彈，沒什麼好拍的，只要正對著它展開猛烈轟炸就可以輕易解決。

但是如果運氣實在不好，被敵機在近距離內瞄準到，別慌！還有兩個方法可以自救，一是立刻以極速飛走，拉開和飛彈的距離，然後來個一百八十度大翻身以便正對著飛彈，再開砲擊落它，二則是嘗試「迴」飛彈！什麼意思呢？嗯，就是想辦法讓它在你的正前方，因為飛彈追蹤的是你機尾的熱度，所以在正常的情況下，你將一直和飛彈在空中持續了牠的時間直到它自爆！（如果採取亂飛亂飛式的急跑拖延法，就算速度調得很慢，成功機率也不

不大）

註：事實上，如果飛彈真的到了正前方，那麼該是因為你離它太近，它的速度較慢還來不及轉彎對準你的機尾！此時，彈頭就會直接朝著你衝來，當然就會砰的一聲，嗚呼哀哉了！

此外，在一些護航大型船隻的任務中，免不了會有許多敵機對著你必須保護的對象發射魚雷或是火箭！遇到這種任務的時候，不必驚慌，只要敵機出現，立刻就朝著它們的正面飛去，如此即可在它們剛發射魚雷或火箭的一瞬間，直接將之擊毀！

## 任務簡報

眾所周知~鈔票欄中，共分「簡易（EASY）」、「普通（MID）」，以及「高難度（HARD）」三種等級供玩家選擇，通常來說，「簡易」適合剛開始接觸飛行模擬遊戲的玩家，而「普通」則適合一般已經熟悉這類GAME的老手，另外，如果你實在太喜歡刺激的挑戰，那麼「高難度」無疑是最佳選擇。

本來，筆者剛拿到遊戲時，只選擇了普通難度來「玩玩嘗」然戰機這款遊戲如何，不料這會兒編輯大人交作業時出一篇「任務簡報」來，一向不敢揮霍的我，只好硬著頭皮開始，盡困難的HARD級來進行遊戲（因為一個等級的難度實在相差不少），頓時真是地暗天昏，好像口「吞」眼「過」不去！正因如此，所以這次只能夠寫些「掛」了！簡報，至於下部的任務……，筆者還在努力挑戰中，請期待！

對了，在此筆者必須先行強調，遊戲會依照每個人不同的任務執行狀況來判定遊戲進行的程序，因此當空白個實際執行任務時，時間順序可能和筆者「模」一樣，只有順序有可能與筆者相同！

吧，篇幅太短（這句好像也是廢話），以上就是本人歷經千辛萬苦，好不容易才生出來的「任務簡報」！

## 第一戰區

霍斯（HOTH）戰役殘存的餘孽~

趁勝追擊自霍斯星流竄出來的叛軍！

## 任務 巡邏躍進點

這兒附近所有經過的貨船都載有不同的大量貨

物，你必須一一偵察它們。要達成此項任務，建議你先將注意力集中在各個運輸機、運輸船上，然後慢慢地貼近它們，直到你機上的感應器偵測出來它載的貨品到底是什麼！

# 遊戲攻略

另外，在你執行任務的同時，別忘了隨時觀看 Mission Goals Screen，確實掌握進度以免誤失！（請在鍵盤上使用 G 鍵切換）



什麼！黃臉居然還有援軍？

## 主要任務

- 1、偵察人貨船 ( Freight ) 群 Oence -
- 2、偵察運兵船 ( Transport ) 群 Daya -

## 次要任務

- 1、攔獲人貨船 Oence 3 -
- 2、偵察科瑞里安運兵船 ( Crellian Transport ) 群 Yander -

- 3、偵察貨櫃船 ( Transport ) 群 Talooa -

## 附加任務

- 1、摧毀所有的彈航太空梭 ( Shuttle ) -
- 2、摧毀貨船 Ghch -

## 任務過程

飛過平台沒多久，馬上就有 5 艘大貨船 Oence 和 一艘運兵船進入這個區域，同時請求要穿越這個區域。此時請立就以最快的速度前去偵察這些大貨船群，待偵察到 Oence 3 時，會發現上頭有叛軍 ( Rebel )！而某地聞訊後將派運兵船群 Sigma 來攔截 Oence 3 並且進行登陸。（註：如果您緊盯著 Oence 3，就會看到 Sigma 在 Oence 3 上方停住，將裡面所有的人員補彈起來後飛行離去！）

偵察完大貨船後，就去偵察 Daya 運兵船群吧！這個任務也沒有什麼特別的，大約在 02：12 左右，就會有一艘叛軍的太空梭出現，看樣子可能是想要救回方才 Oence 3 上被帝國擄獲的同伴們……嗯，據說這艘太空梭具有四門雷射炮，因此如果您的技術還有待加強（或者想看自己怎麼被 X 掉的），建議您儘可能不要和它們正面衝突硬碰硬，只要緊緊咬住這太空梭的尾巴猛發射光束就可以消滅它們了！

打了幾架太空梭後，大約在 4：25 時，會有 一艘科瑞里安運兵船 ( Crellian Transport )，和星際大總理哈里遜福特駕駛的「千年鷹」同樣型式

Yander 出現，此時趕緊前去偵察。接著兩艘運輸 ( Transport ) 相繼出現，同樣前往偵察。好不容易偵察完畢後，咦，又發現一艘運兵船正直直朝著 Oence 3 駛去，當然立刻以最快的速度飛到它旁邊，哇！竟然載著叛軍 ( Rebel )，沒有話說，當場就把它幹掉。

到這裡，任務差不多都完成了，但是最後應該還會剩下一批廣衛太空梭尚未被清理掉。這些太空梭都配備有尾炮（前後的攻擊力都不弱），因此以普通的款戰機應戰可能較為困難，建議您千萬不能像平常一般咬住它的尾巴，否則一定吃不充兜著走。如果您技已是老手，技術高人一等，建議您可以嚐試側面攻擊，或者趁它攻擊友機時出其不意地給它來個下馬威！如果您是新手，還是直接結束任務過關吧！

## 心得分享

恩，你成功攔獲了一群由雷斯星逃出來的叛軍！由於帝國前一陣子對雷斯星進行了大規模的攻擊，因此有許多的叛軍由該星逃出，這些被俘獲的叛軍，應該能幫助我們找到其他的同夥頭領們了。

## 任務 紅色警戒



太空艦，待我方攔獲這艘

在我們順利肅清那些叛軍殘餘後，已經十分確定他們將會對這個基地 ( D 14 發動一次猛烈的突擊，你的任務是盡所有力量保護基地 D 34 不被摧毀。直到帝國的戰車「萬里者 HAMMER 號」抵達此處。

帝！持使。

我是帝王的特別使節，現在政治上瀕臨著各種陰謀騙術，人生中的反抗活動如流水不斷，在這個危殆的緊要關頭，帝！需要一個特別的方法來和他忠誠的車隊將領溝通！因此，在往後的大小戰役中，我將確實傳達帝王的旨意，給你們這些發奮效忠我的菁英將領，只要你們能夠把握住機會來侍奉帝王，就會得到應有的誘人獎賞！

恩，在這次的戰鬥中，你必須去找出高層叛軍將領的位置，已知他們搭乘的是 一艘偷來的帝國飛船！只要任何人偵察出他們的指揮位置，7 天就

有我方的強大武力去攔截 攔獲該船！

### 主要任務

- 1、基地平台 D-34 必須不被摧毀。
- 2、帝國威風者 Hammer 必須進入此區域。

### 偵察任務

- 1、偵察太空梭 Scutz

### 攔截任務

- 1、摧毀所有的科瑞里安運輸船 ( Crellian Transport ) 群。
- 2、攔獲太空梭 Scutz

### 任務過程

離開基地 D-34，馬上就有二架 Y-Wing 出現在七公里處，接著又會出現五架同樣的 Y-Wing，以最快速度前往攻擊吧！摧毀第一批 Y-Wing 後，在 3：02 左右，將會再出現二架 Y-Wing，同樣以最快速度將它們處理掉。接著，在 4：17 時會出現另一批 X-Wing，這次暫時先不要理它們，否則你會錯過偵察太空梭 Scutz 的機會！（註：因為基地平台 D-34 的護盾很強，因此你只要負責攻擊附近的敵機，並且注意完成其它任務即可！）

7.5 分鐘後 (約是 5：35)，太空梭 Scutz 就會出現，當它以最快速度的去偵察辨識，果然裡面裝載的是叛軍將領「果然，正如帝王特使所承諾的，只要任何人偵察到這艘船後，基地立刻就派衛隊太空梭前往攔截、攔獲這些叛變份。」

嗯，繼續清理完所有的 Y-Wing 和 X-Wing，約在 10：13 時，需要者會 HAMMER 進入此區域，主要任務也就順利完成了，不過此時太空梭 Scutz 尚未被攔獲，只好繼續等一會兒……

等到 10：38，基地派出的運兵船 Epelon 1 終於成功地連結上太空梭 Scutz，本以為這下子可以返回基地休養了，不料好死不死的，一艘科瑞里安運輸船 ( Crellian Transport ) Ubot 又出現了，只好趕緊再前往偵察。一到了那兒，就看到友機已經和這艘運輸船混戰起來，嗯，毫不遲疑地投入戰場，痛快廝殺一番後，這三艘運輸船終究抵擋不了我方的強大火力而被摧毀，所有的任務完成

### 任務結果

你已經成功地抵擋來自叛軍和海盗們的攻擊，拯救了基地平台 D-34。另外，那些被攔獲的叛軍將領們將幫助我們更深一層地瞭解叛軍。

## 任務 1 反擊行動

經過調查，發現下次敵人攻擊 D-34 基地平台所使用的武器，是由 Tungra 星區的 Mugari 區域提供，我們相信此一區域，可能是叛軍軍人

## 遊戲攻堅

的供應站，因此我們決定要對它發動一次猛烈的攻擊行動！



雖然躲在這裡，叛軍的意圖官員。

### 主要任務

- 1、摧毀貨船 ( Cargo Ferries ) 群 Gallon，Weas
- 2、摧毀運兵船 ( Transport ) 群 Prince，Dawn，Destion
- 3、摧毀太空梭 Xesre，Dunce

### 偵察任務

偵察運兵船 ( Transport ) Dawn

### 任務過程

一開始，所有的敵機就全部出現在太空戰場，其中貨船 Gallon 和 Weas 將較早躍過另一個空間而離開此星球，因此你必須以最快速度先摧毀它們，否則機會就不多了！(即比較特別的是，這類的貨船在機尾上方有門炮，要小心對付，最好是用魚雷解決這兩艘貨船！)

解決這艘難纏的貨船後，立刻飛到運兵船 Dawn 旁去偵察 (由於這艘運兵船可能很快就被我方的強大火力摧毀，因此必須馬上偵察它)，偵察後你就會發現上面載著叛軍的顧問團 ( Advisors )。

最後再把剩下來的太空梭 Xesre，Dunce 和運兵船 ( Transport ) 群 Prince，Dawn，Destion 圍剿掉！而當 B 戰機群 Gold 和 X 戰機群 Red 出現後，摧毀它們之後即可回基地去也！

### 任務結果

你成功地阻止了叛軍的軍人交易，對於削弱叛軍的軍力有著莫大的助益！

## 任務 2 基地平台 D-34 陷落

在我們對 Mugari 區域進行空襲時，出人意料地，叛軍居然趁機派出大批的軍隊佔領我們的基地平台 D-34！嗯，在這次的任務裡，我們必須將

# 遊戲攻略

基地 D-34 從叛軍手中奪回來！

對於叛軍竟能在我們進攻儲藏區的短短時間內進行突擊，帝王感到十分納悶。因此，現在帝王特使交待給你一項秘密任務，那就是請你去偵察所有叛軍的船隻，試著找出任何與這次基地平台 D-34 墜落有關的蛛絲馬跡！



天啊！  
被摧毀的  
航母艦。

## 任務過程

- 1、運兵船 ( Transport ) Sigma 必須成功地完成登陸任務。
- 2、必須成功地奪回基地平台 D-34。
- 3、護航艦 Fogger 必須不被摧毀。

## 偵察貨櫃船

- 1、偵察貨櫃船 ( Transport ) Gopher。

## 護航太空梭

- 1、至少摧毀護航太空梭 ( Escort Shuttle ) 群 Claf 中的一架太空梭。
- 2、貨櫃船 ( Transport ) Gopher 必須被摧毀。

## 任務過程

離開帝國護航母艦 Fogger，馬上就有兩艘叛軍的護航太空梭朝著我護航母艦飛來，不用忙著去對付它們，因為母艦上的炮台會迅速地幫忙你將他們擊落！

接著把附近礙眼的運兵船 Ginger 清一清吧！在 1：00 左右，叛軍的護航太空梭群 Claf 會出現，因為這種太空梭配備有尾炮，所以最好等到它們飛近後，再使用飛彈摧毀其中的一架，如此即可完成了一項加分任務！

再來，快些朝貨櫃船 Gopher 飛去，以高速偵察，偵察完後即可再回到戰場，完成了次要任務。

嗯，閒閒地就來繼續摧毀其他的戰機……如果覺得 A Wing 這種小戰機太難打的話，就不要在它們身上耗太多時間，使用飛彈鎖定或是留給友機來幫忙解決會是較佳的選擇！將所有的戰機摧毀殆盡後，我方的運兵船 Sigma 就會出現，大約在

十分鐘後，運兵船 Sigma 就能成功地登陸基地！台 D-34，到這裡所有的主要任務皆已完成，只要再等貨櫃船 Gopher 被我方攔獲後就可以回基地休養生息了！

## 任務過程

我們成功地奪回了基地平台 D-34 和所有被叛軍掠奪的物資！

## 任務 攻擊叛軍的輕型巡航艦



的哦！  
離港口  
夫變重要

在基地平台 D-34 墜落之後中，叛軍的武力主要是由一艘叛軍輕型巡航艦而來，帝國已經確實地掌握了這艘巡航艦的位置，準備進行一次大規模的突擊行動來摧毀這艘巡航艦，你的任務就是領導第一波的攻擊行動，先摧毀所有的戰機，之後讓我們能夠直接對該艦體本身順利進行攻擊！

吧，由於近來時常發現叛軍偷竊，使用帝國的軍用裝備，因此帝王特使要求你去偵察所有來往的貨船，看看是否有私自非法運載帝國軍的任何裝備！

## 任務過程

- 1、摧毀所有的 X 戰機群 Red。
- 2、摧毀所有的 B 戰機群 Gold。
- 3、摧毀所有的 A 戰機群 Red。

## 偵察貨櫃船

- 1、偵察貨櫃船 ( Container ) C440。

## 摧毀戰機

- 1、摧毀所有的 X 戰機群 Blue。
- 2、摧毀所有的 X 戰機群 Red。
- 3、摧毀所有的 A 戰機群 Gold。

## 任務過程

到戰場，使用飛彈將一架 A 戰機群 Red 摧毀掉，接著朝向貨船群 C440 飛去，偵察完所有的貨船後，你會發現其中兩艘貨船載有帝國自製的飛彈，而另外一艘則是帝國的探測衛星！

結束偵察貨船的任務後，會出現兩艘運兵船 Modd 和 Levon，它們會追著你攻擊，因此最好先把它們這些跟屁蟲解決了再繼續戰鬥！

嗯，最後只要把剩下來的 X 戰機群 Red 和 B 戰

機群 Gold 都解決掉之後，主要的任務就達成了！如果您還意猶未盡十分喜歡，想好好享受那種過門的痛快滋味，就可以再留下來繼續攻擊，完成加分任務，否則就可以回基地去了！

## 任務說明

你成功地摧毀了反抗軍的防禦網，這將使我們帝國的軍隊能夠順利地消滅這艘叛軍武力來源的輕型巡航艦。

## 任務 消滅盧斯拉號



拔山倒樹而來，忽有一龐然巨物。

這次的攻擊目標是叛軍的輕型巡航艦盧斯拉號！我們曾經嚐試過的兩次攻擊，已經大大地削弱了它的防衛力量，現在的任務就是趕盡殺絕徹底消滅它，以免野火燒不盡，春風吹又生！

另外，帝王特使預料在盧斯拉號毀滅時，它的指揮官必定會棄船逃亡，所以這次的秘密任務就是找到指揮官所搭乘的船隻，摧毀它並且擄獲該指揮官！

## 主要任務

1. 摧毀輕型巡航艦盧斯拉號 ( Lt. Calanar Cruiser Lulala )。

## 加分任務

1. 摧毀運兵艦群 ( Transports ) Starway。
2. 摧毀運兵艦群 ( Transports ) Gargon。
3. 摧毀太空梭 Derris 2。

## 建議

1. 擄獲所有的太空梭群 Derris。

2. 摧毀空雷 ( Mine ) 群 MX-B 到 MX-F。
3. 摧毀空雷 ( Mine ) 群 RQ-A 到 RQ-G。

## 任務過程

任務一開始並無法在太空中看到任何敵艦，所以先請一清空雷吧！等到約 1:40 時 A 敵艦、X 敵艦和 Y 敵艦會陸續出現，一擄毀它們吧！

當混戰持續到 0:00 左右時，盧斯拉號就快被擊沈了。此時會有二艘太空梭和四艘運兵艦自盧斯拉號逃出，迅速前往檢視該一艘太空梭！啊哈，這就是太空梭群 Derris 了，而盧斯拉號的艦隊指揮官 ( CMDR ) 正在 Derris 2 上呢！

吧，立刻依令行事使用離子束將這兩艘太空梭都摧毀掉！至於其他的逃出船隻 ( 運兵艦群 Starway 與 Gargon ) 嘛……，命運是通通被送上黃泉路，無一可倖免！

最後，只要將護盾充滿，把所有的空雷群 MX-B 到 MX-F、RQ-A 到 RQ-G 清理乾淨即可完成加分任務，對了，清理完畢後，先不要急著走，等待我方的運兵船成功地擄獲 Derris 2 與 Derris 1 後再躍進離開！

註：如果不想等待帝國來擄獲 Derris 1 以完成加分任務，可以先行離開。

## 任務結果

你成功地幫助帝國擊毀了盧斯拉輕型巡航艦，這是我們在這個星區的，一項重大勝利！



叛軍勾結，哈可夫將軍居然與

## 第二戰區

塞班 (Sepan) 星系的內戰

畫下長期內戰的休止符！

## 任務 回應求救訊息

「黎帕普勒斯 ( Ripoblus )，和「迪摩克 ( Dimoks )」是塞班 ( Sepan ) 星系內的兩大派系，經年累月以來，他們一直處於針鋒相對的狀態。

內戰於昨晚起，百姓長期不得安寧。

正因如此，我們的哈可夫 ( Harkov ) 將軍奉帝王之命，將對該星系進行一番武力的掃蕩，好為這場混亂的內戰畫上結束的休止符！

吧，在這次的任務中，黎帕普勒斯 ( Ripoblus ) 軍是我們保護的對象，你必須儘可能地保護他們

# 遊戲攻略

的護衛艦 (convoy) 不被摧毀。要達成這個目標，一定數量的迪摩克 (Dimok) 軍必須被擊毀，這樣帝國才能夠強逼他們加速撤退！

同時，藉由戰後這些迪摩克倖存者的見證，我們相信他們的領導階層瞭解帝國武力的強大，並且痛徹痛癢：「和帝國軍對抗絕對沒有勝利的希望！」

另外，帝王特使認為在這場大戰中，所發生的事情可能不像表面看來的那麼簡單，因此他特別要求你去偵察所有的迪摩克的護衛艦！



沒看過這麼畸形的運輸船。

## 主要任務

1. 摧毀 25% 以上的迪摩克 (Dimok) 戰機。
2. 至少要有 一架標準型護衛艦 (Modular Convolver) Asbo 生還。

## 次要任務

偵察所有的標準型護衛艦 (Modular Convolver) Asbo。

## 任務過程

1. 運兵艦 (Transport) Epsilon 1 和 Epsilon 2 必須要完成它們本身負責的任務。
2. 摧毀輕型 Calamari 巡航艦 (Light Calamari Cruiser) Falatrice。
3. 攔獲標準型護衛艦 (Modular Convolver) Asbo 1。

## 任務過程

首先，目標鎖定叛軍的標準型護衛艦群 (Modular Convolver) Asbo，分別一一將這二艘護衛艦摧毀完畢，次要任務即已經輕鬆完成。同時，你將會發現 Asbo 1 攜帶有帝國軍的武器，而得到消息的日艦會立刻派出運兵艦 Epsilon 1 來進行捕捉。

接著，開始掃蕩所有的 Y 戰機，此時要注意不要讓護衛艦 Asbo 1 被摧毀，至少要有 一架標準型護衛艦 Asbo 生還，否則主要任務失敗就嗚呼囉啦

下次再來了！

嗯，經過一番努力，終於完成了主要的任務。這時，母艦會希望你協助帝國的運兵艦 Epsilon 1 去完成它的任務。如何協助呢？很簡單，就是在旁邊幫忙將護衛艦 Asbo 1 的護盾削弱一些就好了！

如果您覺得自己很強，埋沒英才實在可惜的話，就試著去打 打輕型 Calamari 巡航艦 (Light Calamari Cruiser) Falatrice，不過，理論上，技術上來說，這個附加任務是不大可能輕易成功的，因為你所開的狄式開戰機並沒有足夠的飛彈能夠擔當起如此的重負大任！

所以，筆者是非幸地利用剩下來的一點時間成功削弱護衛艦 Asbo 1 的護盾，不久後 Epsilon 1 就能夠成功地奪取護衛艦 Asbo 1。我也就打道回府囉！

## 任務過程

我們成功地逼使迪摩克 (Dimok) 軍撤退，相信這會使得迪摩克的首腦們瞭解到帝國軍的強大，再也不敢私自發動攻擊。

同時，我們還發現迪摩克軍竟然攜帶了帝國軍的武器，這可能代表著帝國軍有一些潛在的危機，希望將來能夠查明這個事件！

## 任務目標 攔截攻擊行動



這艘船帥吧！

根據可靠情報，黎帕普勒斯軍 (Ripoblus) 為了報復上次迪摩克 (Dimok) 攻擊他們的護衛艦群，決定要攻擊迪摩克所在的一個太空補給站，帝國為了防止這場叛亂的內戰波及到其他的無辜星系，就決議要阻止這兩方獲得任何利益。

為了替帝國達成這個任務，你必須削弱黎帕普勒斯軍的攻擊力量，使得他們不能夠對該太空站造成太大的傷害！可以確定的是，一旦他們覺得損傷過大，就會乖乖地撤退了。

迪摩克人將宣稱他們的太空站是個科學研究站，很自然地，帝國會想知道這些人究竟在研究啥米醜料。因此帝王特使要求你去好好地偵察這座太空站，和附近的所有貨船。

1、摧毀 25% 以上的迪摩克 (Dimok) 戰機

2、實驗貨櫃船 (Container C Lab Module ?) 必須要生還。

3、基地平台 Youst 必須要生還。



、偵察實驗貨櫃船 (Container C Lab Module ?)。

2、偵察基地平台 Youst



1、偵察太空梭 (Shuttle) Token。

2、運兵艦 (Transport) Epsilon 1 和 Epsilon 2 必須要完成其任務。

4、摧毀厄布隆級 B 型快速護航艦 (Neulon B Frigate) Dromon

4、摧毀實驗貨櫃船 (Container C Lab Module ?)。

5、占領基地平台 Youst。

### 任務過程

進到此星域，哥剎就會接收到迪摩克 (Dimok) 的求救訊息，不斷聲稱他們的太空站只是科學研究用的，帝王特使的話果然沒錯。過了一會兒，約在 0:11 時，會有一艘攻擊型運兵艦 (Assault Transport) Sabre 進來，馬上使用飛彈即可輕鬆點點地將它做掉！

再過一會兒，約 1:08 時，厄布隆級 B 型快速護航艦 (Neulon B Frigate) Dromon 就會進來，但是現在暫時不要理它，先去偵察 Youst 基地平台旁的那個實驗貨櫃船 (Container C Lab Module ?)！

當你偵察到其中一艘實驗貨櫃船裝配有新型的武器時，母艦收到消息，就會立刻派出運兵艦 Epsilon 1 和 Epsilon 2 來對該船進行驅逐、捕捉，達成它自己負責的任務。接下來，你只要趕緊去偵察基地平台 Youst，偵察完畢後所有的次要任務就全部完成了。

嗯，最後只要再使用你剩餘的飛彈，將其他的迪摩克攻擊型運兵艦清理一番，主要任務也就差不多完成了！另外，母艦會派出小型拖船 (TUG CUV/L 11節) 來進行補給，替你的欽式轟炸機補充飛彈。

如果此時你已經將附近的四艘迪摩克運兵艦擊落了，那麼主要任務就在這正式結束，那艘敵人的厄布隆級 B 型快速護航艦 (Neulon B Frigate) Dromon 會馬上撤退 (加分任務也就泡湯了)！如果，你想要達成難度較高的加分任務，那麼就得趕 25% 以上的迪摩克 (Dimok) 戰機還未被你或友機全數擊落前，先去把這艘護航艦做掉！

筆者建議是，除非你立刻以最快速度飛到該快速護航艦旁，把握時間，把力才補給補充給你的飛彈通通正確無誤地丟向它，否則一旦友機已幫你將四艘迪摩克運兵艦擊落，這艘厄布隆級 B 型快速護航艦逃走的速度可是快得很呢！

完成了所有的主要任務和次要任務後，別急著走啊！把其它較簡單的加分任務完成了才划算。啊，只要在約 7:20 時，去偵察從另一次閃躍進來的太空梭 (Shuttle) Token，再等友方運兵艦 Epsilon 1 和 Epsilon 2 佔領了基地平台 Youst 以及摧毀那艘實驗貨櫃船 (Container C Lab Module ?) 後，再回航也不遲囉！

### 心得建議

藉由這次的圍剿攻擊行動，我們已經使母艦帕普勒斯軍以及迪摩克軍都了解到「帝國不是個偏袒任何一方的」，相信他們很快就會學到「帝國的規則永遠都必須遵守」。

另外，經由你的幫助，我們發現到迪摩克正在進行某種武器的研究……

## 任務 拯救難民



這艘航的太空梭，正是帝國要盡力

這次任務的主要目標是提供一個安全的庇護所給「群難民」。

這些難民是一群科學家，因為厭倦了自己的才能被使用在這種天怨民怨的戰爭上才起程逃亡……他們逃亡的交通工具是偷來的「艘星際巡邏船 (System Patrol Craft) 和二艘 Lambda 級太空梭，不過這星際巡邏船並不具備空間躍進的能力，所以我們必須利用母艦來運送他們才行。

### 主要任務

1、使星際太空梭 (Patrol Craft) 成功登陸作業。

### 加分任務

1、摧毀所有的護航太空梭 (Escort Shuttle) 群 Typhoon。

# 遊戲攻略

2、中太空梭 ( Shuttle ) 計 Nazarr 完成任務。

## 任務過程

驗過到底要多久。其陣面上上全全力保護科學家們搭乘的是「諾斯」(Nasarr) 號。全在運抵地面距離目標最近前敵機，首要敵人就是 Y 戰機群 Able，將這四艘 Y 戰機擊掉後，順便把另外 3 艘太空梭 Lambda 一併解決吧！

約在 3 : 56 時，依序會有 1 艘太空梭 Sigma 和 Y 戰機群 Baker 出現，儘快把他們解決掉。跟敵持續到約 7 : 24 時，該艘星際巡邏艦 ( Gla ) 終於成功地擊下 Y 戰機。完成任務。至此，你可以自行目擊艦長，喜慶或學了 1 年飛行的經驗。

此外，P5 戰機在 4 時 30 分在 3 : 54 時出現，你可以試著打打看，不過這種林林總總的戰機還是少打為妙，否則一論何時不太划算，還是先去做它們的零件差不多時，再去生成頭目之類比較有智慧吧！( 我好好評啊…… )

## 任務提示

1、我們成功時將打回帶給 1 名科學家。他們會去拯救帝國，尤其是帝國海軍的！

## 任務 5 擒拿敵人



這一艘就是敵方的主力母艦。

你已經知道，奪星架坡正在鬧內戰……現在你的任務就是起飛去將其一方，這艘艦分別過來！

在太空中的奪星架坡是第 8 區，是他們常常聚會的地點。在那兒他們的防禦力會減弱許多，你就能夠十分容易地攻擊他們！該艦成功之後，立即先使他們的大戰艦 Y 戰機，然後再讓帝國的 Starent reaper 巡邏艦向他們，繼續趕了！

此外，擊下特別要 1 隻特別 Y 戰機 Y 戰機是，確實的空中們是 1 隻 Y 戰機帶任何帝國軍的武器。同時，擊下擊在 1 隻 Y 戰機是可用什麼方法來加強的。的武裝配備。因為這幫他們，高科技武器的發展情形來看，還無法製造出如此精良的武器。其

中 1 名敵人機！

## 任務提示

1、運兵船 ( Transport ) Omega 1 必須要完成任務。

2、運兵船 ( Transport ) Omega 2 必須要完成任務。

3、敵軍太空梭 ( Shuttle ) Keydon 必須帶成功地被我方奪得。

4、敵軍太空梭 ( Shuttle ) Phantele 必須要成功地被我方奪得。

## 任務過程

1、偵察貨船 ( Cargo Ferry ) Glav

2、偵察運輸艦 ( Corvette ) Runko

3、偵察貨船 ( Cargo Ferry ) Gadenog

## 任務提示

1、偵察輕型 Calamari 巡邏艦 ( Light Calamari Cruiser ) Pairiscu

2、偵察星布隆 B 2 型護航艦 ( Nebulon B 2 Frigate ) Mannus Ferre

3、偵察星布隆 B 型護航艦 ( Nebulon B Frigate ) She nisher

## 任務過程

留意此區域，馬上就會接獲 1 級的命令，要你去 1 艘太空梭 Keydon。那有什麼問題，立刻以最快的速度前往攻擊。沒想到，就在前往的期間，殺出一隻殺到全 HeadHunter 來！真惱怒，別讓我無法即時達成任務？！哼，才不怕你哩，只要打時飛機 1 隻任務解決飛機就是我把你擊的死的！（不然朋友是做啥的？！）

看到主要目標 Keydon 了，只要先使用雷射將它的護盾打弱後，接著再用離子炮就可以將其破壞無餘。緊接著，使用同樣的方法再去擊掉另一艘太空梭 Phantele，兩艘太空梭都被解決之後，我方的運兵船 Omega 1 及 Omega 2 就會去對這兩艘太空梭進行奪得。此時，記得趕快把附近項目的 HeadHunter 清理掉，不要讓他們妨害重要的奪得作業。

接下來，還會有 1 除了怕死的護航太空梭出現，替圖阻止我方的運兵船 Omega 奪得。這艘護航太空梭比較難纏，需要你用四枚的飛彈才能擊落，記得要特別小心對付！吧，這時繼續和友機一同奮戰，軍團正在執行任務的 Omega，幫忙攻擊附近的敵艦即可。（註：這時也可以使用地面，在需要擊落的運兵船 Omega 附近，尋找比較靠近的敵艦。）

番斬役後，大約在 2 : 40 時，所有的奪得作業就宣告結束，運兵船會要求你去搶奪方 1 那兩艘太空梭，OK，馬上把這兩隻俘牢的 2 子解決掉！接下來，大約接近 4 : 00 時，運兵船將成功地



躍進離開此戰場，這下子所有的主要任務就大功告成！

再來的目標就是完成所有的次要任務和加分任務。首先，迅速前去偵察尼布隆 B 型護航艦（Nebulon B Frigate）Shemehar，因為它很快就會躍進離開此處，所以一定要把握機會！

在 06:27 及 6:37 時，貨船 Glave 和 Godenag 會分別出現，嗯，暫時不要管它們，先去偵察尼布隆 B 2 型護航艦（Nebulon B-2 Frigate）Manus Ferre。注意注意，Attention please！這護航艦的武裝極為強大，建議您最好事先將護航艦量充滿，再一口氣直衝向它，偵察任務才不致失敗。接著，把貨船 Glave 和 Godenag 的護航艦擊退。

對了，還有艘護航艦 Runka 等著你去辨識，注意這些船隻都配備了雷射炮，小心一點應付！最後，只要再把輕型的護航艦 Fairicene 偵察完畢，即可回基地去囉！

### 任務目標

這次任務的達成，雖然符合最小傷害的要求，但是我們兩來的人質並不是雙方的高層領導人，而是……他們的孩了！看來，這次他們所召開的可能是某種高峰和會談，這些小孩大概就是雙，抵押給對方的人質！

這還不算什麼，更糟糕的是他們似乎強硬拒絕組成跨帝國的一員，還計畫聯合起來加入叛軍以抵抗帝國！哎，想必上級會很高興看到這樣的結果，不過我們已別無選擇，只好厚著臉皮向上面要求叛軍來彈力強離這個星系了！

在這次戰役中我們在敵軍手中發現了屬於帝國的武器，帝王特使認為這表示確實有人在出售帝國的軍用配備給敵人，我們必須快點找出這個叛徒並且將他繩之以法！

## 任務 5 護衛與補給



否則補給無望喲！  
可得好好保護它！

現在，你的任務是確保司令哈克夫（Harkov）的旗艦，也就是威星者 Protector，能順利收到新款的鈦先進式戰機，以取代上次戰鬥中我們損

失的舊型鈦戰機和款式擴載機！

在這次的接收任務中，同樣也是負責護航的 Carrier Troopsobor 號將會很快地和你會合。

還有，帝王特使要求你一定要辦好上級交待的任務，並且時時刻刻對任何不尋常的事物保持高度的警覺性，慎防情報，我們相信另一艘船隻也許也會來這裡會合，請你盡己所能地去偵察它！

### 次要任務

1. 75% 的鈦先進式戰機（TIE Advanced）必須完成其本身的任務

2. 護航航空母艦（Escort Carrier）Troopsobor 必須完成其負責的任務

### 偵察目標

1. 偵察太空梭（Shuttle）Omlaut

### 摧毀目標

1. 摧毀所有的敵機
2. 所有的鈦先進式戰機都能夠達成任務

### 任務過程

進入戰場後，約在 0:52 時，護航艦 Long Ten 和輕型 Calamari 護航艦會先後進入這個戰區，1:20 左右，他們會派出一隊 Headhunter 來攻擊我方，以最快的速度向這群敵機與他們戰鬥到底吧！

敵戰機到 3:03，兩架 Y 戰機出現在眼前，它們的攻擊目標是我方負有重責大任的護航航空母艦 Troopsobor，這還了得，馬上放過眼前的敵機，以極速的往兩架這兩架 Y 戰機，記得在最短的時間內擊毀他們，千萬不要讓他們有發射魚雷損傷航空母艦 Troopsobor 的機會！

解決掉這兩架 Y 戰機後，不要離開航空母艦太遠，因為接著還會有大批 Y 戰機群朝著航空母艦而來，同樣地，不要讓他們有發射魚雷的機會，儘快把它們解決掉吧！嗯，當這些討厭鬼都被摧毀之後，再飛來的 Y 戰機就不再以航空母艦 Troopsobor 為目標，威星者才是它們的靶，雖然威星者的皮層厚不容易被傷害，但是為求保險，還是儘快幹掉這些敵機比較好！

終於清理完所有的敵軍戰鬥機，可以鬆一口氣了。來完成次要任務吧，繼續等待一會兒，約 14:30 時，太空梭 Omlaut 就會出現在 14 公里處，快快去偵察，噢，竟然被我發現裡頭的乘客是叛軍的領袖之一（Rebel LDR），什麼？威星者雖然因為我的好奇心會為帝國帶來極大的麻煩，要求我立刻回航？！到底是怎麼回事啊？我可以達到叛軍的領袖那，沒辦法，軍令如山，只好先回去再說了……

# 遊戲攻略

## 任務說明

你果然不辱使命達成了上級交待的任務！這次敵軍的攻擊行動應該是最後的垂死掙扎了！我們希望從此以後，這個星系將能夠更加地團結。對了，就先進去戰機將會很快地開始上式服役，既然如此，你最好先利用訓練任務好好地熟悉一下這款新式戰機！

另外，帝王特使認為這次你發現的證據非常重要！太空梭 Omlaut 號居然搭載了叛軍的首領，這傢伙一走是直接來和哈克夫（Harkov）將軍在

雷會晤的。嗯，依照這情形看來，想必他們已經勾結很久了，聯邦哈克夫的軍隊常常有配備短缺的情形，一定是他將帝國的武器裝備私自出售給他人，包括海盜和反抗軍在內！



這是新血統  
帝威比時，最需要的

## 第三戰區

前線作戰~

## 為帝國建立一個新的太空基地

## 任務 接收建造新基地所需要的設備



敵方的護航艦 Dragon

在帝國境內建一個新的太空基地是我們的重大計畫之一，因此從現在開始，我們必須在鄰近星球 Argoon 的製罐車工廠中，取得一些有價值的設備及原料。

但是，這個車工廠已經荒廢多時，非常地神秘！我們懷疑反抗軍正在該處打著如意算盤，想聖圖謀不軌。因此，現在你最主要的目標就是找到這些反抗軍在該處囤積的各種配備，並且將它們占為己有，運送到勝利號滅星號上，哪，不論找到什麼，這些反抗軍的武器都能夠在我們手中物盡其用，不會浪費一絲一毫的！

另外，你也必須在這附近的區域仔細搜索，檢查所有來往的大小貨櫃，以便能夠獲得組成太空基地的各種零件。

## 主要任務

1. 勝利號滅星者（Victory Destroyer）Star wart 已有在艦裡。

2. 偵察 A 型太空貨櫃（Container A）

THX-1136A

3. 偵察 D 型太空貨櫃（Container D）

THX-1137D

4. 偵察 B 型太空貨櫃（Container B）

THX-1138B

5. 偵察 D 型太空貨櫃（Container D）

THX-1139D

6. 偵察 D 型太空貨櫃（Container D）

THX-1140D

## 次要任務

1. 太空拖船（Heavy Lifter）Mule 1 必須完成任務。

2. 太空拖船（Heavy Lifter）Mule 2 必須完成任務。

3. 太空拖船（Heavy Lifter）Mule 3 必須完成任務。

4. 太空拖船（Heavy Lifter）Mule 4 必須完成任務。

5. 太空拖船（Heavy Lifter）Mule 5 必須完成任務。

## 加分任務

1. 摧毀運兵船（transport）Scouter。

## 任務過程

飛離工廠後，馬上開始進行偵測的任務，最好是使用地圖看清楚到底是哪一隊貨櫃離自己最近，再開始一一偵察。以最快的速度偵察完畢後，敵人的 Y 戰機約會在 2、40 時出現，起和友機迎向合力擊落它，需要注意的是，這種新式轟炸機並沒有護盾防衛，因此建議不要和它正面衝突。緊接著，一架 Y 戰機將陸續前來搗亂，小心應付吧！



# 遊戲攻略

大消息，立即在10秒後派出攻擊型運兵船 Tiger 對該太空貨櫃進行機場與補給的任務！

嗯，接下來只要將附近其他殘餘的太空貨櫃 DLC-1A、CRM908A、CG 78 清除掉，所有的主要任務和次要任務就宣告完成！至於加分任務，只要耐住性子等待一會兒，當運兵船 Tiger 完成登陸作業後即可完成。

## 任務結果

這次的任務非常非常成功，我們已經順利地將附近的星球清理乾淨，帝國可以開始進行建造星際基地的工作。等到星際基地建成之後，這兒的貿易活動將由於帝國的保護而更加地興盛。

對了，你還成功地幫助帝王找到反抗軍的蹤跡，實在不錯！照這情形分析，反抗軍在這個星球的活動似乎十分頻繁……關於這檔事，我們已經開始審問所有的反抗軍戰犯，期望能夠獲得更多的有關資訊。

## 任務 固守未來的太空基地



Huntress  
尼布羅 B 級護航艦

現在你的任務是去清除環繞 Ludwick 封鎖船上的所有敵軍，並且阻止全部的敵艦在母艦上投射任何的飛彈！

雖然帝國母軍已經在 Pokuun 星球，但就是當初上級派他們去掃蕩海盜船以及走私船的地方，建立第 2 個成功的基礎，但是我們的情報部門預料，那些海盜以及反抗軍將不會輕易放棄那塊到口的肥肉，一定會反抗到底的！

## 主要任務

- 1、尼布隆 B-2 型快速護航艦 (Nebulon B 2 Frigate) Ludwick 必須不被摧毀！
- 2、貨船群 (Cargo Ferry) Bakkun 須全部抵達此區
- 3、改良型護航艦 (Modified Corvette) Hervus 必須安全抵達此區。
- 4、聯結船 (Modular Conveyor) Gorfan 必

須安全抵達此區。

→ 人貨船 (Freighter) 群 Raven 必須安全抵達此區

6、勝利級戰星者 (Victory Star Dest) Starwart 號必須安全抵達此區



1、摧毀所有的 Tyderian 式太空機群 (Tyderian Shuttle) Escape

## 任務過程

離開母艦時，並沒有任何一艘大型船隻進入這顆星球，敵艦也不見踪影，直到 10:47 時，尼布隆 B 2 快速護航艦 Huntress 也就是敵軍的母艦（各式戰鬥機不會缺乏這種母艦，萬小心），才會出現在離自己約 1 光年的地方。

再等到 10:58 和 10:59 時，分別會有一架獵殺者 (Hunter) Gold 以及一架 B 戰機 (B-2) 加入戰鬥。這兩架 B 戰機目前的任務是摧毀一艘「尼布隆 B-2」母艦，並讓他們知道母艦的位置，安全後，母艦會立刻向這片區域的母艦發射飛彈，母艦會立刻向母艦發射，因此建議你最好先他們「射擊」上「射擊」著他們猛轟，這樣只要他們一發射飛彈，你就有機會隨時擊毀這些致命武器。想一會等到這些 B 戰機的魚雷發射之後，再把握時間，擊毀他們吧！

將方字的 B 戰機都摧毀之後，將會有一艘在號 GOLD 的 Y 戰機以及 B 戰機 RED 出現，它們的目標同樣是我方母艦 Ludwick！

嗯，因為兩架戰機將同時展開攻擊行動，因此單打獨鬥是下下之策，建議你可以像筆者一樣，先叫友機拖住 B 戰機群（或者也可以請友機先拖住 Y 戰機群，先去解決 B 戰機群），然後自個兒帶著 Y 戰機飛去，注意看他們發射出一大「女 X Y」魚雷時，小心地將其摧毀，並且即是全力將這顆顆的戰機群直衝，並擊穿了回去幫友機攻擊敵人（如果那時候友機還沒把戰機結束的話）！

最後，會有一群「三群」？沒媽的船，這件事情，幹了一「X 戰機母艦攻擊，這是所有帝國中，第 2 個「一」（第 1 本人類金銀的是第 1 顆的某項任務，請期待下集的到來報導），如果這是最後順利地擊穿它們，就可以非常非常完美地完成「主要任務」。

嗯，如果玩家已經嚐試了很多次，都失敗且還無法順利保護母艦不被摧毀，教你一個獨家秘訣！在第一群 B 戰機 RED 出現時，千萬不要主動擊毀，上天有好生之德，總得留一架 B 戰機上來讓它們博鬥，對、叫友機不要主動攻擊，千萬保持這樣的情形一直撐下去，如此敵機就會為「打得比打而而而多」，放於萬難應付！而而而之而而而之「是事不一定會贏，千萬不要大風去，到

情，否則敵人可是會一口氣和你拚到底的！

混戰持續到約 7 : 26 時，上級文待要摧毀的 Tyderian 式太空梭群 Escape 終於出現了！和友機前去擊落他們，完成加分任務吧！

接下來，只要耐心地等到約 9 : 30，我方的大型船隻就會開始進入此區。大概一分鐘後，所有的大型船隻都能夠安全地抵達此地，你也就順利地完成了主要任務，趕快回母艦去吧！

### 任務進展

在這次任務中，我方的軍隊成功抵抗了敵軍對 Ludwick 所展開的攻擊。由於我們的守軍實力堅強，確實在援軍以及建造基地的物資到達之前，固守住這塊佔領地，使得帝國終於順利地將這個星區納入了版圖之中。對於我們的表現，副司令 Thraxa 實在十分地欣慰！

## 任務 保護太空站 NL-1



基地平台之一，帝國最新建造的。

帝國建造新補給站 NL-1 的工程正在順利地進行著，工作幾乎已經百分之百完成，除了護甲（現在它的功能只有達到正常情形 1 和 1/2 之外），補給站上所有的系統都已經能夠正常地運作，很快就可以全部完工，正式啓用了！

你的任務就是在 NL-1 全部完工之前，在這個新補給站的附近做好防衛的工作，同時確保往來 Ludwick 的安全。只要任何反抗軍在這個區域內展開攻擊，一律加以擊落！他們已經不再承認這塊太空中的區域已經在帝國的完美控制了！

並且，帝王特使要求你抓住好機會，摧殘一艘高載反抗軍高層軍官將領的船隻。說實話，在這個防衛區中，我們真的十分需要更多關於反抗軍叛變計畫的真相和情報！

### 主要任務

1. 基地平台 NL-1 必須不被摧毀！
2. 尼布隆 B 2 型快速護航艦 (Nebulon B 2 Frigate) Ludwick 必須不被摧毀！
3. 勝利級威星者 (Victory Star Dest) Stalwart 號必須安全抵達此區

### 次要任務

1. 擄獲太空梭 (Shuttle) Shakker

### 任務目標

1. 擄獲太空梭 (Shuttle) Shakker

### 任務過程

這個任務真的非常簡單，上級文待要保護的尼布隆 B 2 型快速護航艦 Ludwick、勝利級威星者 Stalwart 號，以及與我方基地平台 NL-1 本身都有足夠的砲火與防備力量，並不容易被敵人擊毀。因此，玩家只要把握好機會，擄獲太空梭 Shakker 完成主要任務及加分任務即可！

離開基地 NL-1 後，約 00 : 06 時，一架 Y 戰機 Gold 會出現在離自己六公里處，約十秒過後 (00 : 16)，另外兩艘改良型連輸艦 Runner 也將出現，現在離自己九公里處。此時，呼叫友機一同向前，將連輸艦群 Runner 全部殲滅（不要對其強迫已使用雷射來解決這些連輸艦，小心使用雷射會是較佳的選擇）。

就在你殲滅連輸艦 Runner 的時候，會發現另外兩艘連輸艦 Moon，不過它們一下就會被友機擊毀，不用人在管它們。

嗯，將連輸艦群 Runner 殲滅之後，太空梭 Shakker 就會出現，全速前往佔領地，加分任務於是完成。而偵察的結果是意外發現，該艦的乘客竟有叛軍的高層官員。基地開訊後，當然就派遣出運兵船 Sorys 來進行擄獲的任務！

這時，繼續和友機清理附近的戰鬥機群吧！嗯，筆者建議玩家盡力去擄獲傷害力較強的 Y 戰機和 X 戰機群，對於武力甚強的 A 戰機群就不須太在意了！

和敵方戰機群看到約 5 : 30 左右，另外一艘運兵船 Del 會出現，它們可是攜帶了重型武器，最好先儘快地去擄獲它們，又，再過會兒另外一批運兵船群 Maaser 出現，同樣不留話口地擄獲它們，保護太空站！

當你將所有敵方的連輸艦解決之後，勝利級威星者 Stalwart 號才會繼續來到，這時如果 NL-1 基地和快速護航艦 Ludwick 尚未被摧毀，你就成功地完成了所有的任務，可以回基地了！當然如果你擊戰，也可以留下來陪友軍！

### 任務結果

我們成功地阻止了反抗軍的攻擊行動，NL-1 新基地只受到輕微的損傷，整修的工作正順利地進行著，實在值得高興！

希望叛軍們已經了解到，帝國在此地建造特點的決定是絕不會輕易改變的！

# 遊戲攻略

另外，你幫助帝王抓到了叛軍的高層官員，帝王特使真的非常高興！

## 任務 副司令 Thrawn 視察新基地 NL-1



看你往那兒逃！

我們的新補給站 NL-1 已經接近完工的階段，因此副司令 Thrawn 希望能親目來檢視下站上所有的新設施！

你必須開始做好準備，以便能從威星者 Stalwart 號那兒護送 Thrawn 副司令的運兵船安全到達本站！並且，當 Thrawn 副司令完成檢視後，我們還需要你再次從這兒護送他安全地回到威星者那兒！

### 主要任務

- 1、基地平台 ( Platform ) NL-1 必須不被摧毀。
- 2、尼布隆 B 2 型快速護航艦 ( Nebulon B 2 Frigate ) Ludwick 必須不被摧毀。
- 3、運兵船 ( Transport ) Sigma 必須要完成任務。
- 4、運兵船 ( Transport ) Omega 必須要完成任務。

### 附加任務

- 1、摧毀所有的太空梭 ( shuttle ) 群 Gamer
- 2、摧毀所有的太空梭 ( shuttle ) 群 Bliss
- 3、摧毀所有的太空梭 ( shuttle ) 群 Noway

### 任務過程

在這個護航任務中，敵人似乎挺少的，不足以構成任何的威脅，你只要注意保護運兵船即可！

為了迎接副司令 Thrawn 的到來，NL-1 基地派出了鈦式轟炸機群 Alpha 和關截機群 Gamma 來執行護航的任務。而約在 0 : 36 時，負責迎接副司令 Thrawn 的勝利級威星者 Stalwart 號會進入此

星區。

另外，我方為了擾亂敵人的耳目，約 0 : 42 開始，威星者 Stalwart 號將派出兩艘運兵船 Sigma 載送副司令往本基地出發。當然，只有其中一艘載有副司令，保護那艘載有副司令的運兵船 Sigma ？安全抵達基地 NL-1 就是你的主要任務！

不久後，敵方的 A 戰機 Red、Blue、Gold 三群，在約 2 : 04 及 2 : 14 和 2 : 26 時，會分別出現在 11 公里處，將武器切換到飛彈，迎擊去也！混戰持續到約 3 : 40 時，運兵船 Sigma 將成功地進入基地 NL-1，副司令安全抵達後即開始巡視這個新基地。

接下來，兩 X 戰機 Gold 一艘 Y 戰機 Blue 和一艘 X 戰機 Red 將分別在 3 : 46、3 : 52 和 4 : 52 時，出現在離自己約八公里處。此時，建議將剩下的 A 戰機留給我方鈦式關截機群 Gamma 解決，然後呼叫友機一同前去攻擊這三群 X、Y 戰鬥機！首先，將最接近你的那群 X 戰機 Gold 擊毀，至於另外兩群戰鬥機則不必太擔心，因為強大的友機會保住它們。

接下來，約 6 : 13 時，載送副司令回去的運兵船 Omega 將起飛，此刻母艦賦予你的任務是通過它到威星者 Stalwart 號那兒！敵人也會算計的，約在 6 : 35 和 6 : 57 時，立刻就有兩群 X 戰機 Yellow 以及 Blue 出現，對運兵船 Omega 進行攻擊，不要遲疑，趕快聯合友機擊毀它們！

另外，太空梭群 Bliss 大概會在 7 : 29 時出現，這個時候所有的 X 戰機和 Y 戰機應該都已被我方軍隊射擊，是故你可以立即身無旁騖地前去解救這群太空梭！就在你飛向該太空梭群的途中，運兵船 Omega 將安全地到達威星者 Stalwart 號護送副司令的主要任務就圓滿結束了！

現在開始執行附加任務，吧，先摧毀太空梭群 Bliss，如此太空梭群 Gamer 不久就會出現，同樣，刻去摧毀它們，最後再解決太空梭群 Noway 即可凱旋回航！

### 任務總結

我們成功地抵抗了叛軍的攻擊，雖然過程頗為艱險，但是副司令仍舊順利地抵達了目的地，副司令對於我們運用鈦式轟炸機來進行護航的任務留下了深刻的印象！

## 任務 等待援軍

新補給站 NL-1 終於全部完工落成，現在我們只剩下一項工作，那就是讓這個新基地能夠開始正常完美地運作，副司令 Thrawn 的威星者 Stalwart 號剛剛才將二艘 IPV-1 星系巡邏艦運送到此地，這



壯觀的爆炸畫面

些高速的巡邏艇將被用來監視、搜索所有這個區域內的來往船隻！

並且，滅星者 Stalwart 號將離開一陣子，好去護送最後一支需要被護航的船隊到這兒來。而在滅星者 Stalwart 號離開本站的期間，你必須在空中執行保護本站的巡邏以及戰鬥任務，阻止任何人尤其是反抗軍趁機來攻擊、破壞這裡。

此時此刻，反抗軍以及他們的盟友仍舊不死心地繼續和帝國激烈地競爭這塊太空區域，所以現在你最重要的任務就是保護本補給站以及那艘 IPV-1 星系巡邏艇，讓敵軍徒勞無功地回去！

帝王特使要求你隨時留心另一個好機會，將反抗軍的參謀幕僚一網打盡。通常，反抗軍的戰役總司令等人會搭乘運兵船，以便在大大小小的各個戰役中指揮軍隊！現在我們猜測他們那些頑抗份子在這兒附近不遠了……

### 主要任務

- 1、基地平台（Platform）NL-1 必須不被摧毀。
- 2、巡邏船（Patrol Craft）Ranger 1 必須不被摧毀。
- 3、勝利號滅星者（Victory Star Dart）必須抵達此區！

### 次要任務

- 1、捕獲太空梭（Shuttle）Electra。

### 目標

- 1、運兵船（Transport）Shark 必須完成登陸作業。
- 2、偵察太空梭（Shuttle）Electra。

### 任務過程

開始，這個任務的最主要敵人是兩艘攻擊型運兵船，他們的大力不但不弱，護盾更是強硬，建議最好將自旋解備的魚雷換成重型火箭（Heavy Rocket），然後瞄準目標，痛快一發就跟他們說拜拜！

很快地，滅星者 Stalwart 號會暫時隱匿離開這兒，去尋求更多的友方軍隊來支援。就在此刻（約 0：42 時），另外兩艘攻擊型運兵船（Assault Transport）Thunder 出現，趕緊呼叫友機一同去對付它們，要注意這兩艘運兵船都有尾炮，攻擊時千萬不要咬住它們的尾巴自討苦吃，伺機使用重型人新吧！

將方才兩艘攻擊型運兵船 Thunder 解決掉後，太空梭 Electra 應該正好就在附近，趕緊飛近將其辨識完畢，果然裡面搭載的就是叛軍顧問！不用多說，當然立即將它轟炸掉，等待基地派出運兵船 Shark 來捕獲！

又，約 2：03 時會有一艘敵軍的運兵船出現，這次它們的攻擊目標是我們的巡邏船 Ranger 1，玩家必須很快地摧毀它們，否則巡邏船就不保了！同時，你將發現有一艘攻擊型運兵船正悄悄地攻擊基地平台 NL-1，儘快地去摧毀它們以保住基地！

嗯，將大部分的運兵船都摧毀之後，就只剩下小型戰鬥機還不死心，這時只要小心地和他們繼續戰鬥，努力撐住等到滅星者 Stalwart 號帶頭帝國協軍回來（約 7：42），主要任務就接近大功告成，最後只要再等我方運兵船 Shark 捕獲叛軍顧問就可以光榮回航！

### 戰後任務

這場戰役的勝利將使得叛軍從這個星系中撤出！由於帝國海軍已經在這個區域展現了強大的武力，我們相信掠奪和海盜的行為將在這個區域裡消聲滅跡！此外，你也因為這次任務中的傑異表現而升級了！

嗯，我們成功地捕獲叛軍的顧問，這對我們未來的作戰會有極大的幫助！



我們的戰艦

## 第四戰區 米洛克（Myolk）星系的衝突與邊境海盜的戰爭

## 任務 護送護衛艦



的引擎設計圖。帝國拿到新式引擎機

我們至高無上的帝王和維德人君已經將臥人戰機的改良計劃交給了薩林 (Zarin) 將軍監督執行。可喜可賀的是，最近薩林將軍所命令的研發小組，已經終於完成了新型臥人戰機的設計工作。

曾經，薩林將軍旗下的科學家們希望能夠在這新型戰機上裝置具有空前耀世威力的引擎，但是他們卻找不到一種夠小的引擎以便搬進這架新式戰機。

直到最近，傳聞在 Habeen 和 Nharwaak 星系中，有一群科學家在這種引擎的研究上有了重大的突破，因此薩林將軍決定要先奪到這種新引擎，以評估它是否可資利用。Habeen 和 Nharwaak 位於帝國邊緣的米洛克 (Mylek) 星系。注意，他們並未加入偉大的帝國。

你這次的任務就是保護載有新引擎的 Habeen 貨船平安到達薩林將軍那兒。

### 主要任務

1. 50% 以上的貨船 (Cargo Ferry) 群 Verack 必須完成登陸作業。
2. 50% 以上的貨船 (Cargo Ferry) 群 Stimmer 必須完成登陸作業。
3. 尼布隆快砲艦 (Nebulon B-2 Frigate) Shamus 必須不被摧毀。

### 次要任務

1. 偵察所有的貨船 (Cargo Ferry) 群 Verack。
2. 偵察所有的貨船 (Cargo Ferry) 群 Stimmer。

### 加分任務

1. 偵察科瑞科安運輸艦 (Corollian Corvette) Charger 1 和 Charger 2。

### 任務過程

開始的任務就在所要護送的貨船群 (Ver

ack 以及 Stimmer) 正後方，你要趕快去偵察它們所攜帶的貨物，即可輕鬆完成所有的次要任務。

約 0:11 時，二架 Y 戰機會出現，0:21 又會有四架 Y 戰機出現，暫時先不要理他們。一直等到約 0:32 時，科瑞科安運輸艦 Charger 1 和 Charger 2 終於進入這個星區，以最大的速度前往偵察，完成所有的加分任務。哎呀呀，偵察的結果發現上面運送的正是薩林將軍要的 Nharwaak 人耶！

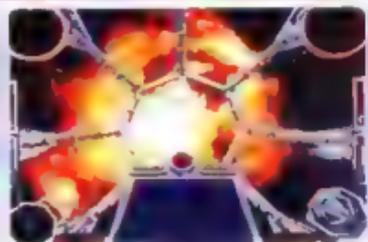
接下來，不可透露現實，乖乖地回到戰場去吧！此刻第一批的 Y 戰機大概都已經被我強人的友援幹掉了，雖然如此，敵人還是不會讓有閒著喝茶看報紙 (好像閒得大誇張了……)，一批批的 Y 戰機立刻效法當年日本的神風特攻隊，直直地撲向那些可憐的貨船群！看來得提高警覺，只要敵機一出現，馬上以最快的速度將他們解決掉，絲毫不讓它們有發射魚雷的機會！

大約 10:00 左右，所有的敵機應該都已經被摧毀了，貨船群 Verack 與 Stimmer 也開始進行登陸作業，大約等到 11:30，登陸作業宣告結束，所有的任務圓滿達成，大功告成囉！

### 任務提示

我們成功地保護 Habeen 的貨船到達尼布隆快砲艦 (Nebulon B-2 Frigate) Shamus，現在薩林將軍的科學家們正如火如荼地開始測試 Habeen 自行發展出來的新科技。

## 任務 攻擊 Nharwaak



迎面而來的爆炸烈焰

Nharbeen 對於 Habeen 將他們共有的高科技出售給帝國感到非常地生氣，他們不但拒絕做任何的和平協商，同時還狂妄地揚言要將這項新科技出售給反抗軍！伊當然耳，如此反抗軍必定能夠大幅度地增強戰力，對我十分不利，因此，我們必須要阻止 Nharbeen 人把這項高科技出售給反抗軍。

為了阻止他們不當的叛叛行動，我們將立刻發起一次攻擊行動，徹底摧毀他們保存這項高科技的大空站，並且毀滅任何處理大空站此類船隻。

## 主要任務

- 1、摧毀 B 型貨櫃 ( Container B ) Junker
- 2、摧毀 A 型貨櫃 ( Container A ) Hume
- 3、摧毀 A 型貨櫃 ( Container A ) Workshop
- 4、摧毀 B 型貨櫃 ( Container B ) Repo
- 5、摧毀科瑞利安運輸艦 ( Corellian Corvette ) Petor
- 6、摧毀科瑞利安運輸艦 ( Corellian Corvette ) Shotgun
- 7、摧毀運兵船 ( Transport ) Sunbird
- 8、摧毀太空梭 ( Shuttle ) Pamir 1
- 9、摧毀太空梭 ( Shuttle ) Pamir 2

## 次要任務

- 1、摧毀所有的 Y 戰機。

## 任務過程

進入戰場，由於那兩艘科瑞利安運輸艦 Petor 和 Shotgun 很快就會躍進而逃離此區，因此我方艦隊會要求先解決掉這兩艘運輸艦，不要懷疑，馬上朝它們飛去使用魚雷鎖定它們，但是，逞英雄之時，別忘了要小心它們的雷射炮火，如果實在不行，大丈夫能曲能伸，要求友機一起進行攻擊以便分散敵機的主精力吧！

這兩艘運輸艦 Petor 和 Shotgun 成功地被摧毀後，接著去將附近的太空梭 Pamir 1 和 Pamir 2 也一併解決掉，此時只要再去摧毀敵方的運兵船 Sunbird，就只剩下那些 A 型和 B 型貨櫃了，繼續將貨櫃全數清除之後，就達成了主要任務！

最後只剩下 Y 戰機群，該戰機十分靈活，只要操作得當，緊緊地咬住他們的尾巴，即可將它們摧毀，達成次要任務！

## 任務結果

我們已經順利除掉了 Nharwaak 人的基地基地和他們的一些貨櫃與運輸艦，現在我們打算要進行一次巡邏任務，以便驗證我們確實已經完全摧毀了他們的新科技！

## 任務目標 保護科技中心



Phoenix  
我方的改良型航艦

目前，Nharwaak 正發起猛烈的攻擊行動，以大批的 Y 戰機群破壞 Harbeen 的科技中心，經過帝國情報單位的調查，他們這次攻擊的起因是為了要報復上次我們對他們太空站的攻擊，無論如何，我們都必須阻止他們，使 Harbeen 能有充分的時間來疏散重要的物資。

在這次行動中，我方運兵船 Runner 和 艘太空梭將負責疏散科技中心的人員。

## 主要任務

- 1、摧毀 75% 的 Y 戰機
- 2、改良型運輸艦 ( Modified Corvette ) Phoenix 必須不被摧毀
- 3、運兵船 ( Transport ) Runner 必須要完成合作任務
- 4、太空梭 ( Shuttle ) Doyle 必須要完成合作任務
- 5、太空梭 ( Shuttle ) Sgidek 必須要完成合作任務

## 任務過程

這是個頗為簡單容易的任務，我方的火力非常強大，正常情況下，敵機是不能夠阻擋我方要護航的改良型運輸艦 Phoenix

離開母艦後，立刻就能夠看到一群 Y 戰機，馬上投入戰場為其致命。儘快解決他們之後，大約在 0 : 20 時， 艘太空梭 Doyle 與 Sgidek 就會開始進行登陸，登陸作業約在 10 秒 (約 0 : 30 ) 後宣告完成。

接下來，只要繼續和友機一起努力地清除 Y 戰機群，同時任務不要讓他們接近需要我方保護的改良型運輸艦 Phoenix 即可。當摧毀了 70 % 以上的敵機後，主要任務就勝利結束了！

**註：**通常，使用地圖指令觀察即可監看是否有很厲害的敵機突圍成功，如果發現有敵機朝運兵船 Runner 或是改良型運輸艦 Phoenix 飛去，就快快前去解決它吧！

## 任務其他事項

我們成功地肅清了這整個區域，同時也讓 Harbeen 順利地搬走了所有寶貴的物資。對於這次與 Harbeen 的交易，帝國海軍可以算是盡了最大的努力，值得嘉獎。

TO BE CONTINUE .....

## 機密



## 檔案

### 完結篇

★侯育宏

飛機別	攻擊形式	點 30 口徑機砲 ( # ) 發數	點 50 口徑機砲 ( # ) 發數	20mm 機砲 ( # ) 發數	高速火箭 HVAR	魚雷 ( MK-13 )	炸彈 ( # ) / 噸
FAF3	狙 擊 一般轟炸		( 4 ) 450				( 2 ) 100
FAF4	狙 擊		( 6 ) 240				
FBF3	狙 擊		( 6 ) 400				( 1 ) 500
FBF4	狙 擊		( 6 ) 400		6		( 2 ) 1000
FBF5	狙 擊		( 8 ) 400		6		( 1 ) 200 磅
FAU	狙 擊		( 6 ) 388		8		
GBD5	狙 擊	( 2 ) 350					2 1000
	一般轟炸	( 2 ) 350					( 1 ) 1000
	攻擊船艦	( 2 ) 350					( 1 ) 1000
T8D	狙 擊	( 1 ) 300					雷 100 雷 500
	一般轟炸	( 1 ) 300				1	雷 100 雷 500
	攻擊船艦	( 1 ) 300					
	重炮轟炸	( 1 ) 300					
T8F	狙 擊		( 1 ) 410		8		( 2 ) 500
	一般轟炸		( 1 ) 410		8		
	攻擊船艦		( 1 ) 410		8	1	
	重炮轟炸		( 1 ) 410		8		( 1 ) 1000
FBF	狙 擊		( 6 ) 400		8		
GB2C	狙 擊			( 2 ) 300			雷 100 雷 500
	一般轟炸			( 2 ) 300			
	攻擊船艦			( 2 ) 300			( 1 ) 1000

註 這個表中列明了所有戰機配備高速火箭 ( HVAR ) 時的情況，但是否配備高速火箭，仍要視當時的各戰環境而定。

以下所列出的屬性表中，詳述了每一位會與你同飛的戰友之戰鬥屬性值。當你準備自行指派任務時，最好先參考一下這張列表中的數值，以便挑選出最適合該次任務目標的人選。部份的數值會因其所碰上的敵人、或你本身在遊戲中所選的的等級 ( 如新手級、老手級、英雄級 )，而產生相對不同的表現。詳細內容請參閱「敵軍AI」的部份。

TH ( 好戰性 )	節約子彈	( 0 )	濺射	( 16 )
MM ( 忠誠度 )	逃跑 / 抗令	( 0 )	墜下 / 服從命令	( 16 )
V ( 冗言度 )	事官	( 0 )	多話	( 16 )
DF ( 戰鬥技巧 )	飛行技術極差	( 0 )	飛行技術極佳	( 16 )
BA ( 轟炸能力 )	轟炸不準確	( 0 )	轟炸極準	( 16 )
SA ( 射擊能力 )	射擊極差	( 0 )	射擊極準	( 16 )
P ( 表現慾 )	照章行事	( 0 )	好表現	( 16 )
AG ( 攻擊性 )	自我戒慎	( 0 )	好攻擊	( 16 )

## 【隊員資料】

## 我方飛行員

	TH	MM	V	DF	BA	SA	P	AG
大頭 (Bigg)	4	13	5	14	12	16	4	12
日光仔 (Squints)	11	16	5	14	11	14	5	16
薄降 (Pancake)	16	16	11	11	12	12	16	16
小心眼 (Noodles)	10	10	13	13	10	9	14	13
雷仔 (Reg)	12	8	8	10	16	14	9	10
賀霸 (Jocko)	0	16	2	11	9	16	11	16
狗骨 (Slick)	12	3	16	14	10	6	16	5
小丑 (Jester)	6	14	16	13	16	12	16	12
大嘴巴 (Croaker)	3	10	8	6	15	7	6	8
撒旦 (Devil)	16	5	10	6	8	6	8	10
好運 (Lucky)	10	10	8	10	10	8	10	14
豬仔 (Hog)	16	5	8	8	14	8	5	10
嘎嘎 (Squawk)	8	12	14	7	16	9	12	12
石頭 (Rock)	12	10	10	10	8	10	12	10
飛鷹 (Hawk)	5	10	5	10	14	9	2	16
狂人 (Madman)	13	13	12	8	12	14	10	8
鷹人 (Eagle)	8	9	10	7	11	10	6	8
小桃 (Peach)	13	8	11	13	10	9	7	7
斥候 (Scout)	8	11	7	14	10	6	15	16

## 敵方飛行員

	TH	MM	V	DF	BA	SA	P	AG
英雄機	13	6	8	13	15	13	13	13
老手機	8	10	10	10	13	10	9	10
英雄機	16	8	10	6	7	5	4	16

## 瓜達康納爾

(Guadalcanal)

## 任務總簡報



## 任務一 (GU1)

指揮官嚴肅說明，在幾週前，已有不少日軍順利進入瓜達康納爾區，並在島的北方平原處建造了一座機場，也就是說，日軍的勢力正步步伸向廣西。在不久前，我方海軍陸戰隊在紅灘 (Beach Red) 搶灘，並正和島上日軍部隊對峙中；你受命前往該處支援。

## 任務二 (GU2)

自陸戰隊登上瓜達康納爾迄今，已三週了，島上的戰事也連綿不斷，不過由於我方陸戰隊嚴重缺乏糧食與彈藥，日軍勢力有逐漸高漲的趨勢，不過陸戰隊卻也拿下日方的機場，復加上機場內駐有我方的戰機隨時支援，所以日軍目前尚處於防衛地位；而不幸的是，日軍稍早的埋伏大獲全勝，我方損失四艘船艦，其中還包括數艘巡洋艦。

而現在，企業號航至瓜達康納爾以支援島上我軍，不幸的是，此處亦有日軍潛艇在巡邏機潛伏在此，預計他們的目標將是我們的十七特遣艦隊 (TF-17)；情報單位亦確定，將有一隊日軍運輸船隊南向前往瓜達康納爾，而我方為常規方對一艘日方輕型航空母艦進行攻擊，猜測尚有其他日方航艦伏在附近，日軍已查出你艦隊的確實位置，但指揮官至今確尚未能確定日軍的位置，在這種敵暗我明的劣勢下，指揮官決定派你先去攻擊已知的日方輕型航艦。

## 任務三 (GU3)

日軍在不久前全數集結，正準備分頭攻擊瓜達康納爾，目前正協調展開攻擊行動，預計將配合島上的勢力，全力傾巢出擊瓜達康納爾；而我方轟炸機才剛攻擊過一艘日方輕型航艦，據攻擊群的回報，其他日方航空母艦也在該攻擊點附近，指揮官因此下令你前往該處，摧毀所有日方航空母艦。

## 任務四 (GU4)

指揮官接到了個令人興奮的消息，約在 92

# 遊戲攻陷

小時前，日軍已成功登陸瓜達康納爾障地，但因日方缺乏戰機支援，所以部隊完全以海路方式強行登陸，日方與海軍陸戰隊展開兩場激烈的夜間戰鬥，日方甚至動用了驅逐艦、巡洋艦和主力戰艦，在近海實施砲擊支援。在昨晚，陸戰隊勉強阻止日軍進一步的進襲，但截至今晨為止，日方船隻已成功靠岸。

指揮官分派你的中隊前去該地，在所有靠岸船隻下貨之前就先打摧毀他們，他同時透露，其中有些艦艇載有武裝士兵的駁船，希望你也能一併摧毀這些艦艇，以遏止日軍在瓜達康納爾上的侵略勢力。

## 瓜達康納爾一任務一 (GU1)

建議使用機種：P4F4 野貓式

友艦：TF-17 艦隊運輸船

敵艦：中途島戰役中殘存的日方航空母艦

(TF-17) 起飛

自動導航至導航點一。

(1) 導航點一

找方的運輸船、登陸艇。

(2) 導航點二

· 中途島戰役中一或三艘航空母艦仍存活 → 派兩架零式、兩架愛知 99 式 (均為老手級)。

· 中途島戰役中二艘航空母艦仍存活 → 派一架零式、一架愛知 99 式 (均為老手級)。

· 中途島戰役中四艘航空母艦均存活 → 派兩架零式、四架愛知 99 式 (均為老手級)。

(3) 導航點三

無狀況。

(4) 導航點四

兩架零式、兩架二菱一式 (均為老手級)。

(5) 導航點五

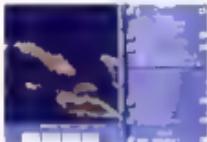
二架零式 (兩位英雄級、老手級)、一架二菱一式 (兩位英雄級、老手級)。

(1) 導航點一

· 一艘以上中途島處航艦尚存，並已擊落二架二菱一式 → 派兩架零式、兩架愛知 99 式 (均為老手級)。

成功指標

兩艘以下的我方運輸船遭沉，並打下全部五



## 架零式。

...

如果你先轟擊 轉日方航空母艦都沒擊沉的話，那完成這場任務的希望就很渺茫了，或許你可以試著改變遊戲策略，因為本任務的「成功指標」在於一一擊落五架二菱一式。所以建議你略過導航點一，並直接前往導航點四。

與二菱一式碰面時，除非確定已擊落所有二菱一式，否則不要隨便離開現場，不然待會兒還要再重打檢視一遍，更提高任務的危險性。

## 瓜達康納爾一任務二 (GU2)

建議使用機種：TBF 復仇者式

友艦：TF 17 艦隊

敵艦：龍驤號 (Ryūhō)

、二艘驅逐艦

(TF-17) 起飛

自動導航至導航點

(1) 導航點一

· 加賀號或赤城號尚存 → 一架零式 (英雄級兩位老手級)。

(2) 導航點二

龍驤號、二艘驅逐艦、一架零式 (老手級

兩位英雄級)。

· 加賀號或赤城號尚存 → 其中一艘出現 (代替原應出現的驅逐艦)，並增加兩架零式 (英雄級老手級)。

成功指標

至少擊沉 轉日方航空母艦。

這個任務很單純，如先前日方四艘航空母艦都還活著，那在你開始攻擊航艦之前，就得先應付來勢洶洶的零式；再者，因為只需要應付一艘輕型航空母艦，所以只要準備一架戰鬥機和一架轟炸機就夠用了，多一點護航機在對付零式時會更有利。

在此提供幾個訣竅：當你找不到航空母艦時，先找一下剛起飛而正於低空飛行的敵機，由其航跡去推測航艦的位置。再者，如果面對的敵機數量過於龐大，就直接略過他們，並以自動導航來脫離。

## 瓜達康納爾一任務三 (GU3)

建議使用機種：TBF 復仇者式

友艦：TF 17 艦隊

敵艦：瑞鳳號 (Zuō)

、兩艘巡洋艦、

二艘驅逐艦



## (TF-17) 起飛

- 自動導航至導航點一。

### (1) 導航點一

#### (2) 攔截點一

六架中島 97 式 (英雄級、四位老手級、菜鳥級)。

·擊落五架中島 97 式→增派一架零式 (英雄級、老手級、菜鳥級)。

#### (3) 導航點二

#### (4) 攔截點二

- 兩艘巡洋艦、一艘驅逐艦。

兩分鐘後→出現二架零式 (英雄級、老手級、菜鳥級)。

#### (5) 導航點三

- 無狀況。

#### (6) 攔截點三

- 兩艘驅逐艦。

·翔鶴號尚存→翔鶴號與兩架零式 (英雄級、老手級)。

·蒼龍號尚存→蒼龍號與兩架零式 (英雄級、老手級)。

·上述兩艘已沉→一艘巡洋艦。

#### (7) 導航點四

- 無狀況。

·飛龍號尚存→飛龍號與兩架零式 (英雄級、老手級)。

#### (8) 攔截點四

瑞鳳號、兩架零式 (老手級、菜鳥級)、兩艘驅逐艦。

·翔鶴號尚存→此處增有翔鶴號與兩架零式 (英雄級、老手級)。

#### (9) 導航點五

- 無狀況。

#### 成功指標

至少擊沉一艘日方航空母艦 (敵機不列入指標)。

#### 小抄

別忘了，任務目標是「至少擊沉一艘航空母艦」，所以除了自己，至少還要帶兩架轟炸機或魚雷機同行，在早先的任務中，每讓日方多存活一艘航艦，任務中也就多一份阻力。

建議你繞過攔截點一處的敵機，反正他們又不是任務目標之一，也可替自己省下不少麻煩。

一當進入攔截點二時，立刻加足馬力往北脫離



現場，你總不希望被待會兒的零式撞個正著吧！向北飛行不久，就可看到瑞鳳號輕型航空母艦，解決它並不困難。之後你可在附近搜尋其他日方航空母艦，乘勢一舉殲滅。

## 瓜達康納爾一任務四 (GU4)

建議使用機種：F4F4 野

貓式

友艦：TF 17 艦隊

敵艦：運輸船、駁船



## (TF-17) 起飛

- 自動導航至導航點

### (1) 攔截點一

- 兩架二號一式 (均為老手級)。

### (2) 導航點一

兩架二號一式 (老手級、菜鳥級)、四艘日方運輸船、兩艘駁船。

### (3) 導航點二

- 更多艘駁船、一架二號一式 (菜鳥級)。

·翔鶴號、瑞鶴號或其他中途島戰役時尚存的航空母艦→增派一架零式 (英雄級) 為駁船護航。

#### 成功指標

- 擊沉一艘運輸船。

#### 小抄

這個任務很簡單：別在駁船上浪費炸彈，用機砲來掃射就夠了。此外，你至少要帶一架無畏式隨行，才足夠的炸彈來應付運輸船，其他部份對老練的你來說，都應該很容易解決的。還有，機砲對運輸船蠻有用的，不妨叫戰機也參與攻擊行動。



## 所羅門群島 (Solomon)

### 任務總簡報

#### 任務一 (S.1)

你得知在當日軍於瓜達康納爾中大敗之後，如今盟軍得以將海陸兩軍雙方面的戰力轉向他處，以擴大盟軍在太平洋上的勢力。陸軍在麥克阿瑟將軍統帥下，成功拿下新幾內亞，而此時海軍則向北進攻日軍在拉布爾 (Rabaul) 處的基地，不過在攻陷拉布爾之前，得先設法癱瘓基地周圍的機場；日軍亦早料到盟軍的企圖，因此正刻加強島上駐軍的戰備力量。

接獲一艘快報回報，看到一支船隊正朝著布拉根爾 (Bougainville) 的方向前進，同時日軍也不

# 遊戲攻略

再使用運輸船，而改用快速的驅逐艦和駁船來運送物資；指揮官下令你前去攻擊該船隊，並在回程時突擊位於布拉根島南方的日軍機場，掃射機場內所有設施，並在日機起飛前脫離現場。

## 任務二 (S.2)

海軍正面臨重大危機。四天前，陸我方部隊進攻布拉根，假如上岸的軍隊能繼續攻陷該島並堅守下去，所羅門群島便可落入我方掌握。雖然我方派飛機轟炸日軍在拉布爾的海軍基地，但日軍目前的反擊火力，仍比預計中要強上許多。再者，日方已在拉布爾重新集結成一隻艦隊，正準備對布拉根附近的我方運輸船發動攻擊。海軍限於現有艦隊戰力，無法抽身同時應付兩敵。

唯一能做的，就是希望能在日軍艦隊航離布拉根之前，就設法摧毀該艦隊，而且該艦隊一旦出得，很可能會與企業號發生衝突，屆時軍容企業號！現存的戰機數，根本無法抵抗日軍的猛烈轟炸，因此可知該支艦隊所造成的威脅極大。在此，你奉命前往布拉根，在日本艦隊尚未出港前，就即時將之摧毀。

## 任務三 (S.3)

在麥克阿瑟的領導下，陸軍正對東南亞區的日軍展開極猛烈的攻勢，同時新幾內亞也落入盟軍手中，連帶也使得拉布爾島上的日本皇軍，頓時陷入孤立無援的窘狀，吐魯克島基地 (Truk) 成為日軍僅存尚可運作的海軍基地。這次任務如果成功，將使海軍的力量直接推進到中太平洋，並取得吐魯克群島的控制權；這波攻勢將分成兩個部份，在清晨時，先由陸戰隊進攻吉爾貝特群島 (Gilbert) 中的塔拉瓦島 (Tarawa)。

指揮官則派你率領中隊在清晨時出擊，前往塔拉瓦島為陸戰隊員們提供近空支援，並先行摧毀島上所有地面碉堡、要塞和機砲陣地。

## 任務四 (S.4)

我方正對吉爾貝特群島 (Gilbert) 的塔拉瓦 (Tarawa) 與邁肯 (Makin) 兩島發動攻擊，並配合發動對馬紹爾群島的戰事。現在到了最關鍵性的艾尼威圖克 (Eniwetok) 島，只要我方能取得此處，今後就可派長程轟炸機，直接從此島對日方在吐魯克的海軍基地實施空中轟炸。在艦上隨機會談中，得知我方的第一波攻擊行動在損失極微的情況下，成功搶上該島海灘，但日軍在島的內側佈有極強的防禦設施，同時我方在島上的陸軍，正遭受

日軍坦克與掩蔽壕的雙重火力威脅，極需得到你的支援。

## 所羅門群島 任務

建議使用機種：F6F 地獄貓

編式

友艦：TF 17 艦隊

敵艦：兩艘驅逐艦、四到八艘駁船、一艘倖存航空母艦

(TP-17) 起飛

自動導航至導航點

(1) 導航點一

一艘驅逐艦、二艘駁船。

· 如翔鶴號、瑞鶴號或黃龍號尚存活→其中一艘會伴隨兩架零式 (美鏢號、老手級) 出現在此。

· 如無航空母艦存活→多增四艘駁船、兩架美鏢式 (老手級、榮鳥級)。

(2) 導航點二

一艘驅逐艦、一艘駁船、機場上的機砲

(3) 導航點三

栗川西一式 (老手級)。

### 成功條件

擊完地點與目標如下：

· 導航點一處：一艘驅逐艦 (或一艘駁船)、一艘航空母艦 (或四艘替代它的駁船)。

· 導航點二處：摧毀目標連上點、驅逐艦一點、每座機砲兩點、駁船與其他目標均為一點。

NOTE

在本任務中，基地只是個人要目標，船艦才是主要目標，至於毫無武裝力量的駁船，光用機砲就可以解決。

瑞鶴號在此出現的機率很大，所以至少要準備兩架魚雷機或備有高防炸彈的轟炸機。建議採用兩架復仇者式、一架無畏式和一架地獄貓式，並讓五架裝其中一架無畏式，如果瑞鶴號、翔鶴號與黃龍號早已沉沒，那就把復仇者式全數改為地獄貓式。

攻擊結束後，在基地區內就立刻用自動導航回家，確保待會兒能碰得上川西一式，否則……好戲在後頭。

## 所羅門群島 任務二 (S.2)

建議使用機種：F6F3 地獄貓

編式

友艦：TF-17 艦隊

敵艦：四艘驅逐艦、一艘巡洋艦



# 遊戲攻圖

## (TF-17) 起飛

- 自動導航至導航點

### (1) 攔截點一

- 一架川西二式(菜鳥級)。
- SL1中的川西二式(老手級)如未擊落,會在此出現。

### (2) 導航點二

- 四艘驅逐艦, 一艘巡洋艦(避開其四座20mm 對空機砲)。

### (3) 攔截點二

- 兩艘驅逐艦, 在港口東北方。
- 龍驤號、翔鳳號或瑞鳳號仍存活→出現其中一艘, 並伴隨五架零式(均為英雄級)。

### (4) 攔截點三

- 一架零式(菜鳥級)。
- 如在SL1仍有日方航空母艦存活下來→增加一架零式(均為英雄級)。

#### 成功佔領

- 摧毀兩艘驅逐艦或一艘巡洋艦。

#### 注意

這是場極具艱難的任務, 你會在拉布爾上空遭受史來最強烈的高射砲襲; 此行不必準備戰機隨行護航, 你真正需要的是更強大的對艦火力。建議機上全部掛載兩枚100磅和一枚500磅的炸彈(建議採用無畏式), 這才能摧毀那兩艘驅逐艦。

在抵達導航點一時, 除留一架隨行外, 其餘均派去攻擊巡洋艦, 只要擊沉一艘巡洋艦就算完成任務了; 如攻擊巡洋艦的行動失敗時, 你還可派隨行僚機去攻擊一艘驅逐艦, 而你只要用一枚100磅和一枚500磅的炸彈, 就可擊沉另一艘驅逐艦, 而用剩下的一枚100磅炸彈和機上的機砲, 配合僚機的攻勢, 摧毀另一艘驅逐艦。

如你早先已摧毀日軍所有的輕型航艦(龍驤號、瑞鳳號和翔鳳號), 也甚少承擔點風險, 建議你不妨主動飛向攔截點二, 摧毀那兩艘孤零零的驅逐艦也算完成任務了。

#### 所屬門群島一

建議使用機種: F6F5 地球貓式

友艦: TF-17 艦隊

敵艦: 無

## (TF-17) 起飛

- 自動導航至導航點

### (1) 導航點一



- 敵人機砲陣地、掩蔽壕、友軍登陸艇、避開對空砲火。

•龍驤號、瑞鳳號或翔鳳號仍存活→增派一架愛知99式(英雄級、兩位老手級)攻擊我方陸戰隊。

### (2) 導航點二

- 數座砲台。

•龍驤號、瑞鳳號或翔鳳號仍存活→增派一架愛知99式(英雄級、兩位老手級)。

### (3) 攔截點一

•龍驤號、瑞鳳號或翔鳳號仍存活→其中一艘在此, 並有四架零式伴隨(英雄級、三位老手級)。

#### 成功佔領

- 摧毀全數九座砲台。

#### 注意

這應是你所碰過最簡單的任務; 善用機上的高運火砲, 就可簡單地摧平所有目標, 不過仍要留著對空砲火, 那些20mm的砲還是不可小視的。

如果任務中尚出現龍驤號、瑞鳳號或翔鳳號其中一艘, 記得帶幾架備有魚雷的復仇者式同行, 趁著這回任務比較輕鬆, 辦這辦這件大事, 不過你也要帶幾架戰機以作為護航之用。

#### 所屬門群島

建議使用機種: F6F5 地球貓式

友艦: TF-17 艦隊, 數艘驅逐艦

#### 敵艦: 無

## (TF-17) 起飛

- 自動導航至導航點

### (1) 導航點一

□數座機砲, 數座對空機砲, 戰場內的軍隊, 一架三菱96式(菜鳥級), 兩架零式(老手級, 菜鳥級)。

### (2) 導航點二

- 特驅逐艦提供近空支援。

- 日方士兵(島的北方), 數座砲台。

•避免與傷島南方的我方士兵。

•如有任何日方航空母艦尚存活→增加一架零式(英雄級、兩位老手級)。

### (3) 導航點三

- 更多敵我兩方的軍隊。

•如有任何日方航空母艦尚存活→增加一架零式(英雄級、兩位老手級)。



# 遊戲攻略

## 成功指標

□摧毀目標達 20 點；砲台 2 點，軍庫、掩蔽物與坦克各一點，誤擊友軍則扣 1 點。

## 分析

如未曾誤傷友軍，則即使你未攻擊導航點一處的日方空軍基地，也算完成任務（不過該基地並不難攻）；要注意的是，友軍方面有數處小火和煙柱，由此可分辨出敵我的不同。



## 馬里亞納 (Marianas) 群島任務總簡報

### 任務一 (MR1)

在SL4的安尼威圖克 ( Eniwetok ) 行動中，日軍棄守吐魯克島 ( Truk )，不過島上還留有些許日方士兵和戰機。日軍正企圖建起一道新防衛線，也許日軍領導階層猜測我方會進攻吐魯克島或直接侵入荷屬東印度群島；但相反地，我方決定派出重型轟炸機猛烈攻擊軍班島 ( Saipan )，以便能由此派遣長程轟炸機直接轟炸日本本土。不過日本在塞班、羅它 ( Rota ) 和關島 ( Guam ) 上，都駐有大量戰機，在我方軍隊勢力推進到塞班島之前，你得先與日本在關島的軍事機場。

### 任務二 (MR2)

關島任務的成功，使得日軍在該區的戰力大受打擊，目前敵我雙方都有展開猛烈海戰的準備；日本帝國海軍打算擊下現有這支艦隊，或許這會是日本的最後一場大海戰。日本艦隊目前正朝著塞班島前進中，據報其航艦上還載有多架新型的艦載遠程轟炸機，其航程較我方現有艦載轟炸機都還遠得多；為了防衛考量，第七物遠艦隊司令決定在艦隊先端，將把所有的主力戰艦一字排開，希望日軍會因此誤認目標。你的任務則是保護航空母艦的安全。

### 任務三 (MR3)

漫長的一天過去了，日軍轟炸機對企業號造成頗大的損害，目前我方艦隊已無力量進行反擊，不過根據我方偵察機的報告，日軍正命令艦載戰機在返回航艦之前，先至關島機場補給油料；指揮官特派你與小丑二人前去，在日機降落之前先行開敵。

### 任務三 (MR4)

指揮官相信接下來的戰役，對整個戰爭將具有決定性的影響。剛在兩天前重擊水艦隊的日本艦隊，在撤離途中遭受我方潛艇的無情襲擊，已知擊沉

其中一艘航空母艦，而更重要的是，潛艇魚雷所造成的損害，使得該艦隊的航速變緩，而本艦隊則可趁機追上，並展開攻擊，其間的航程恰好是轟炸機最大攻擊距離。雖然夜幕低垂，但指揮官仍要求你在此時展開攻擊，但據情報單位的消息指出，該艦隊中應尚留有六艘航空母艦，其中包括一艘介於主力戰艦和航艦之間的新型船艦。

### 馬里亞納一任務一 (MR1)

建議使用機種：F6F5 地

獄貓式

友艦：TF-17 艦隊

敵艦：無

(TF-17) 起飛

□自動導航至導航點一

(1) 導航點一

□日方空軍基地、地面四架戰機、空中兩架零式 (老手級、菜鸟級)。

(2) 導航點二

□日方空軍基地、地面四架戰機、空中兩架零式 (老手級)。

(3) 導航點三

□日方空軍基地、地面五架戰機、空中兩架零式 (老手級)。

## 成功指標

□摧毀其中九架留留地面的戰機，與其中七座建築物 (不包括空砲在內)。

## 分析

九架地獄貓式就足以完成這個任務。碰到難應付的地面目標，就留給隊員去處理 (先選擇一個地面目標，再命令隊員進行攻擊)；任務的另一部份則在於空中的戰機，這就得全靠你的臨門技巧了。

### 馬里亞納一任務二 (MR2)

建議使用機種：F6F5

地獄貓式

友艦：TF-17 艦隊、內華

達號

敵艦：無

(TF-17) 起飛

□自動導航至導航點

(1) 導航點一

□二架新型艦載零式轟炸機 (老手級、兩位菜鸟級)、兩架正規零式戰機 (老手級、菜鸟級) 在旁護航。

□四架中島天山式 (兩位老手級、兩位菜鸟級)、一架零式戰機 (老手級)、五架空技廠彗星式 (



兩位老手級、二位菜鳥級)。

·如MR1失敗⇒則增兩波日機，每波各有一架三菱一式、兩架零式(均為老手級)。

·在開明海與中途島戰役中，仍有日方航空母艦存活⇒每艦各增派五架中島天山式(英雄級、四位老手級)或五架空技廠彗星式，每波五架，以波為單位接連遞補。

·內華達艦尚存⇒在此出現，而不在TF 17的隊形內。

#### 兵功指揮

保護企業號，並推後每一波入侵的敵機。

分析

在所有任務中，這是最精彩的「場邊鬥任務」：敵機不斷湧來，而在友機環繞、高射砲火、對空機砲此起彼落之下，不斷有敵機旋轉失控墜入海中；建議你把攔鬥地點放在船艦上空，以取得友方的砲火支援，同時也別忘了先解決敵方的魚雷機。

絕不能失敗！不然就再也看不到企業號了。

### 馬里亞納一任務三 (MR3)

建議使用機種：F6F5

地圖描述

友艦：TF-17 艦隊

敵艦：無

(TF-17)起飛

自動導航至導航點

(1)攔截點一

兩架空技廠彗星式(老手級、菜鳥級)，一架中島天山式(老手級)，其彈藥均不足。

·如MR2失敗⇒增加一架空技廠彗星式(英雄級)、兩架中島天山式(英雄級、老手級)。

(2)攔截點二

一架零式(老手級)。

·如MR1失敗⇒則為兩架零式(老手級、菜鳥級)、三架三菱一式(均為老手級)。

(3)導航點

地面兩架空技廠彗星式，上空環繞著兩架中島天山式(老手級、菜鳥級)。

·亦有在MR1中未遭摧毀的建築物。

·如MR2失敗⇒則為地面兩架空技廠彗星式、空中一架零式(老手級)。

(4)導航點二

一架零式(老手級)、一架三菱一式(菜鳥級)、一架中島天山式(老手級)、兩架空技廠彗星式(均為菜鳥級)。

·如MR2失敗⇒則增加一架零式、一架空技廠彗星式、一架中島天山式(均為老手級)。



·亦有在MR1中未遭摧毀的建築物。

(5)導航點二

地面一架空技廠彗星式、空中兩架三菱一式(均為菜鳥級)、空中兩架三菱一式(老手級、菜鳥級)。

·如MR2失敗⇒則地面兩架三菱一式、空中一架零式(均為老手級)。

·亦有在MR1中未遭摧毀的建築物。

(6)攔截點

二架零式(老手級、兩位菜鳥級)，備配有少許武器。

#### 兵功指揮

擊落空中與地面共 21 架日機中的 16 架(「21」架這個數目，並不包括因輪掉MR1或MR2所導致增加的部份)。

分析

如你在上兩個任務的表現都不錯，那在這個任務中就可輕鬆多了，如果你曾輪掉前二場中的某一場，那現在可就會遇上一大堆滿載彈藥的英雄級敵機；如果你在前二場任務中曾失敗的話，建議你沿著導航點反向進行，那就不會開始就碰上最強勁的反擊。

### 馬里亞納一任務四 (MR4)

建議使用機種：TBF 復仇者式

友艦：TF 17 艦隊

敵艦：飛鷹號 (Hiyo)

·華鷹號 (Junyo)

·兩艘巡洋艦。

1. 龍騰運艦，千歲號 (Chotise)、千代田號

(Chiyoda)

(TF-17)起飛

自動導航至導航點

(1)攔截點一

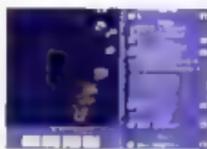
·如在中途島戰役中有日方航空母艦存活⇒增加兩艘龍騰運艦、兩架零式(英雄級、老手級)、最多兩艘航空母艦。

(2)導航點一

飛鷹號、兩艘龍騰運艦、二架零式(老手級、兩位菜鳥級)。

·翔鳳號或瑞鳳號尚存活⇒每艘伴隨一架零式(英雄級)出現；或者出現一艘巡洋艦。

(3)攔截點二



# 遊戲攻陷

□北方船艦(乍德號、兩架零式(均為菜鳥級)、兩艘驅逐艦)。

·翔鶴號與瑞鶴號尚存活⇒每艘伴隨兩架零式機(老手級、菜鳥級);或者出現一艘驅逐艦。

## (4) 攔截點三

□朝北的先遣艦隊,有千歲號、一艘巡洋艦、一艘驅逐艦、二架零式機(老手級、兩位菜鳥級)。

## (5) 攔截點四

□朝南,千代田號、一艘巡洋艦、兩艘驅逐艦、二架零式(老手級、兩位菜鳥級)。

## 成功指標

□至少擊沉一艘日方航空母艦。

分析:

建議你不妨試著擊沉兩艘航空母艦,帶兩架俯衝式、兩架無畏式和兩架隨行護航的地獄貓式,這個安排有助於完成任務,尤其是在導航點一與攔截點二兩處。

善用高速火箭,那可是對付船艦的有利武器。



## 雷依泰灣 (Leyte Gulf) 任務總簡報

### 任務一 (LY1)

在約半個世紀以前,美國幫助菲律賓人擺脫西班牙的統治,直到現在,仍保護該島並扶植其民主政治的發展;但在日本帝國主義勢力的侵略下,菲律賓人無法再保持國家的獨立自主性。三年前,美國與菲律賓軍隊併肩抵抗日軍的侵略,經過無數死傷後,麥克阿瑟將軍下令撤離該國,使得菲律賓終於落入日本手中。1944年的今日(如你表現得更好,日期還會再早一點),麥克阿瑟將實現他當初的諾言(I'll be back! 撒離時的名言),企業號也將加入這場反攻行動。

來自新幾內亞的陸軍,與橫跨大平個太平洋的海軍,在此集結兵力,並對日本帝國勢力的心臟地帶發動致命的一擊。日本艦隊雖然受創不輕,但尚未全數殲滅,為了縫隙剩餘兵力,所以需要先摧垮群島上的空中戰力;因此指揮官派你前去攻擊島上的機場設施,尤其是機棚和敵機二倉。

### 任務二 (LY2)

麥克阿瑟與軍隊已順利登上雷依泰群島,日軍聞此消息後,立刻派遣所有戰機襲擊第十七特遣艦隊。雖然我方已驅佔航距內的日軍機場,但日機仍

從我機航距外的機場起飛來此轟炸,艦隊既不能前往刺擊,亦不能航至安全處避襲,因為在陸軍機隊尚未進駐此地防衛前,艦隊仍要負起保衛岸上陸軍的責任。你的任務是在本空域進行戰鬥巡邏,以保障航艦安全。雷達剛發現另一波來襲敵機,你必須全力保衛航艦!

### 任務三 (LY3)

日軍剛派出一支艦隊前來攻擊運往雷依泰灣的運輸船,但該艦隊遭到我方潛艇的圍剿,目前已擊沉二艘船艦,據潛艇回報,該艦隊由主力戰艦和巡洋艦組成,且並無空中掩護,你的任務就是去摧滅整支艦隊。

### 任務四 (LY4)

昨晚,日本的第二支艦隊由南方突襲本艦隊,而目前在北方又出現了另一支艦隊,且有航空母艦隨行,這跡象顯示之前的兩支艦隊是為消耗我戰力的誘餌,也成功地掩飾了航空母艦逼近的行蹤。赫爾賽(Halsey)上將下令艦隊前去追擊該艘航空母艦,不過企業號仍留在此地以保護運輸船的運送安全。

一架友機傳來最新消息,日本艦隊幾乎已進入企業號的大砲射程內,預計在夜晚時可能會展開攻擊。不過由於上將已下令將其他大型船艦朝北追擊日軍,現在只剩下幾艘驅逐艦和內華達號這一艘主力戰艦(如此艦尚未沉沒);你的任務是去攻擊該艦隊,並儘量把它們遠離企業號。

### 雷依泰灣—任務一 (LY1)

建議使用機種:F4U海盜式

友艦:TP-17艦隊

敵艦:中途島戰役中存活  
的航空母艦

(TP-17)起飛

□自動導航至導航點一。

(1、2)導航點一與二

□無狀況。

(3)導航點一

□兩架川西局地空戰改式(老手級、菜鳥級)、一架零式(英雄級)。

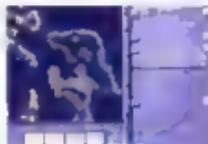
□地面四架二菱式、地面兩架川西局地空戰改式、四座機棚。

(2)再次導航點二

□無狀況。

·中途島戰役中存活一或二艘航空母艦⇒兩架零式(英雄級、老手級)。

·中途島戰役中存活三或四艘航空母艦⇒四架零式(兩位英雄級、二位老手級)。



## (1) 再次導航點一

□無狀況。

·中途島戰役中四艘航空母艦均存活⇒四架零式(兩位英雄級、兩位老手級)。

## (4) 攔截點一

·中途島戰役中任一航空母艦存活⇒伴隨四架零式(兩位英雄級、兩位老手級)出現。

### 成功招徠

□在基地處摧毀九架其中的七架敵機，並摧毀四座其中的二座機庫。

### 注意

如果你們想快点完成任務，靠地圖視手飛向基地執行任務，再親自飛回企業號，不要使用自動導航功能；任務中除了火箭和機砲外，大概也不再需要其他武器了，所以只要準備海盜式和地獄貓式就夠了。

確定要先擊落空中那兩架川西局地雷電改式，它們是非常可怕的對手。

## 雷依泰灣一任務二 (LY2)

建議使用機種：F4U 海盜式

友艦：TF 17 艦隊

敵艦：無

(TF-17) 起飛

□兩架川西局地雷電改式(老手級、菜鳥級)。

架空技廠擊退式(老手級、兩位菜鳥級)。

□四架神風特攻隊的零式 63 型(兩位老手級、兩位菜鳥級)。

·如 LY1 失敗⇒兩架川西局地雷電改式(均為菜鳥級)，三架三菱一式(老手級、兩位菜鳥級)為第二波攻擊。

□四架神風特攻隊的零式 63 型(均為菜鳥級)。

### 成功招徠

□擊落全數 13 架敵機(不包括 LY1 失敗所新增的五架敵機)。

應付敵機的最簡單方法，就是只留一架僚機自身旁，其他都派去攻擊敵機，而你則要保持高度，並隨時留意魚雷機與神風特攻機的動態；地獄貓式與海盜式是極優良的戰鬥機種，強烈建議你採用。

## 雷依泰灣一任務三 (LY3)

建議使用機種：SB2C 地獄俯衝者式

友艦：TF 17 艦隊

敵艦：大和號 (Yamato)、武藏號 (Musashi)

(TF 17) 起飛

□自動導航至導航點

(1) 攔截點一

□兩架零式(英雄級、菜鳥級)。

·如 LY1 失敗⇒兩波敵機，各有兩架，(1) 局地雷電改式(兩位老手級、接著是老手級與菜鳥級)。

·中途島戰役中存活一艘航空母艦⇒兩架零式(英雄級、老手級)。

·翔鶴號與(或)瑞鶴號尚存活⇒兩架零式(均為老手級)。

(2) 攔截點二

·中途島戰役中存活一艘航空母艦⇒出現該艘航艦、一架零式(老手級)、二艘驅逐艦。

·中途島戰役中存活兩艘以上的航空母艦：最多出現二艘航艦、一架零式(老手級)、一艘驅逐艦。

(3) 導航點一

□大和號與武藏號兩艘主力戰艦。

□四分鐘後，三架零式(均為菜鳥級)起飛。

·翔鶴號或瑞鶴號尚存活⇒該艦(或一艘驅逐艦)伴隨著三架川西局地雷電改式(兩位英雄級、老手級)而出現。

### 成功招徠

□炸沉大和號或武藏號其中一艘。

~ 2 ~

你要記得多帶點火力出擊，敵艦的對空火力可是非常強力的，同時你也要挑選靈活與最佳的飛機，帶兩架魚雷機同行可提高勝算，最好是還能帶幾架轟炸機隨行，如果你覺得在 LY2 中隊上的表現還不錯的話，也可以只留一架敵機來護航，以便多帶些轟炸機出動。

記得你的主要目標是擊沉一艘主力戰艦，所以當你到達主要導航點時，就下令讓你的所有隊員脫離編隊並攻擊敵艦。

## 雷依泰灣一任務四

建議使用機種：IBF 俯衝者式

友艦：TF-17 艦隊

敵艦：視狀況而改變

(TF-17) 起飛

□保衛企業號。



# 海戰攻略

- 如翔鶴號尚存活⇒兩架零式（均為英雄級）
- 如瑞鶴號尚存活⇒兩架零式（均為老手級）

## (1) 導航點一

### □日方艦隊。

- 如大和號與武藏號仍存活⇒加入戰團。
- 無法出現的主力戰艦則由巡洋艦代其出現。
- 如大和號與（或）武藏號仍存活⇒其中一艘派出兩架零式（均為老手級）。
- 每艘未能出現於此的航空母艦，則各由一艘驅逐艦代其出現。

### 成功條件

- 阻止大和號與武藏號推勢企業號。

### 分析

最簡單的取勝之道，就是擊沉其中一艘主力戰艦，如大和號、武藏號或其中一艘巡洋艦；除非瑞鶴號或翔鶴號尚未沉沒，否則你不需要任何的艦門機槍。



## 琉璜島與沖繩島 (Iwo Jima/Okinawa) 任務總簡報

### 任務一 (IW1)

在連番接續的攻勢下，美國海軍決定開始對日本本土進行轟炸，從塞班島上起飛的轟炸機，已經出動幾趟轟炸日本本土的任務了。

如能從琉璜島起降，則可縮短轟炸間隔，可提高轟炸磅數並對工業設施造成更大的破壞；受損的轟炸機亦可利用琉璜島作為緊急降落地點。而陸軍的機群則能在該島上空提供護航支援。在檢核考量下，自今日拂曉開始，將展開連串攻佔琉璜島的行動，但由於尚未瓦解島上日方機場的抵抗勢力；你的任務即是前去摧毀機場旁的掩蔽壕設施。

### 任務二 (IW2)

兩個月前，美軍登上琉璜島，雖然戰事暫告段落，不過下一波的攻勢又將展開，這回的目標是沖繩島，因為日軍常利用此環礁小島，派遣短程攻擊機與轟炸機支援海路日軍的攻勢；換言之，這個島就如同日軍的後院，是一艘永不沉沒的航空母艦。不肯認輸的日軍，正準備由此派遣一隊艦隊，與我方艦隊展開一場大規模的衝突。你的任務就是前去擊沉這些敵艦。

### 任務三 (IW3)

美軍從未不戰而降，這回也不例外。不管日軍採用何種戰術，在最後的五天，日軍神風特攻隊將分頭進攻我方艦隊，而沖繩島正處於日本本土航程可及的範圍內，預料日軍將投入每一分可動用的力量，盡全力來阻止我方進攻沖繩島。你將率隊在該區域進行戰鬥巡邏，並沿著關鍵艦的航線執行任務，阻止所有接近我方船艦的神風特攻機得逞。

### 任務四 (IW4)

六週來，我軍不斷與沖繩島上的日軍發生激戰，日本帝國高層決定在島上的每一塊土地上設下重重的地面防禦工事；而我方陸戰隊在今天發動另波攻勢，目的在於切斷日方的地面防禦。你率領配合陸戰隊的攻勢，提供適當近空支援，首要目標是島上錯綜複雜的掩蔽壕。記著！你每摧毀一處工事，就可多救一條人命。

### 琉璜島與沖繩島—任務一 (W1)

建議使用機種：F4U海盜

式

友艦：TF 17 艦隊，其他

友艦

敵艦：無

(TF-17) 起飛

- 自動導航至導航點一。

### (1) 導航點一

·如飛鷹號、隼號、龍驤號、瑞鳳號或翔鶴號仍存活⇒上列第一艘航艦先派一架零式（均為英雄級），接下來每艘航艦轮流派出兩架零式（英雄級、老手級）。

### (2) 導航點二

- 友艦。

### (3) 導航點三

- 機場、日方地面目標、友方戰壕。

### (4) 導航點四

- 敵方地面砲台。

- 接獲企業號求救訊息。

(TF-17) 回程

- 四架神風特攻機（均為英雄級）。

### 成功條件

□擊毀 11 座砲台中的 9 座（不包括對空機砲）；每誤擊友方戰壕一次，扣任務積分一點。

### 分析

這個任務很單純，確定已帶幾架戰機同行，這在攔截點一處面對神風特攻機時，才有擊落的把握，也別忘了雙掛載火箭。

在導航點二處，小心別誤擊友軍的戰壕。這兒也有不少對空機砲，雖然這些機砲值不了幾點，但



機上的火箭即可輕易對付他們。記得留些子彈，以便對付企業號處那四架神風特攻機。

對了！你也要小心島中央的山脈，有些對空機砲隱藏在其間的山洞裡。

### 琉球島與沖繩島一任務二 (IW2)

建議使用機種：SB2C 地

獄衝衝者式

友艦：TF 17 艦隊、威爾

斯王子號、大黃蜂號

敵艦：兩艘以上的驅逐艦

、所有倖存航空母艦

、大和號與 (或) 武藏號

(TF-17) 起飛

自動導航至導航點一。

• 如有航艦存活→每艘各派出兩架零式 (英雄級、老手級) 以攻擊企業號。

• 威爾斯王子號與 (或) 大黃蜂號尚存活→以一 艘提供火力援助。

(1) 導航點一

• 如有其中任一艘航空母艦存活時 (翔鶴號、瑞鶴號與中途島戰役中的航艦)→兩艘驅逐艦、四架零式 (兩位英雄級、兩位老手級)、兩艘中途島戰役航艦 (如只有一艘存活，則以一艘驅逐艦代替之)。

(2) 導航點一

無狀況。

(3) 導航點一

兩艘日方驅逐艦。

• 大和號與 (或) 武藏號仍存活→出現其中一艘，或多兩艘驅逐艦。

• 翔鶴號與 (或) 瑞鶴號仍存活→每艘伴隨兩架零式 (英雄級、老手級) 出現。

• 翔鶴號與瑞鶴號片已心→多一艘驅逐艦。

(4、5) 導航點二、四

無敵人。

(6) 導航點五

我方第二戰力。

• 如中途島納爾戰役中存活四艘航空母艦→四架零式 (英雄級、二位老手級)。

• 威爾斯王子號與 (或) 大黃蜂號尚存活→提供火力支援。

(7) 導航點六

友艦。

(8) 導航點二

• 其中有四艘航空母艦存活時 (翔鶴號、中途島納爾與雷依麥灣兩場戰役)→出現二艘航空母艦



、四架零式 (兩位英雄級、兩位老手級)。

成功指標

摧毀目標達 3 點；每艘驅逐艦 1 點、每艘航空母艦 2 點、每艘主力戰艦 3 點。

分析

如果你在過去的表现都很好，已擊沉所有的航空母艦，那這個任務中真可稱作「驅逐艦射擊大賽」。如你射擊技術不錯的話，連讓你的地獄貓式並配備火箭，再帶兩架轟炸機就夠了；不過如果 LY4 中的主力戰艦或前兩艘航空母艦 (翔鶴號、瑞鶴號) 尚未沉沒，那就需要更強的對艦火力才夠應付。

並沒人硬性規定你一定要飛完所有導航點，如果日方還有多艘航空母艦存活的話，不妨在收到「任務完成」的訊息後，立刻返航。

### 琉球島與沖繩島一任務三 (IW3)

建議使用機種：SB2C 地

獄衝衝者式

友艦：TF-17 艦隊、內華

達號可能出現、北

加利福尼亞號

敵艦：無

(TF-17) 起飛

自動導航至導航點一。

(1) 導航點一

三架三雙一式 (均為老手級) (其中兩架為自殺機)，正朝企業號衝來。

四架中島四式 (兩位老手級、兩位菜鸟級)

再三架三雙一式 (老手級、兩位菜鸟級) (與首波相同)。

• 飛鷹號、隼鷹號、翔鶴號或瑞鶴號仍存活→每艘各派一 波，為四架空技戰擊單式或四架中島大山式 (均為兩位英雄級、兩位老手級)。

• 我方內華達號與 (或) 北加利福尼亞號尚存活→也在此出現。

成功指標

保護我方所有航空母艦。

分析

在遭遇敵機時，未收到「全數殲滅 (All Clear)」之前不要離開該地，不然可能會剛過幾波敵機而致使任務失敗；除了這點外，這應該是個很簡單的任務。

如果你在與三雙一式戰鬥過程中不慎飛出導航點區域，就手動飛回原處並與下一波敵機接戰。



# 遊戲攻略

再者，儘量把實際作戰中心移到艦隊上空，以獲得砲台支援。

## 琉球島與沖繩島—任務四 (IW4)

建議使用機種：F4U 海盜式



式

友艦：TF 17 艦隊

敵艦：自殺魚雷艇

(TF-17) 起飛

自動導航至導航點一

(1) 導航點一

砲堡、戰壕內敵軍。

・四艘以上日方航空母艦尚存活→四架零式 (均為英雄級)。

・一到二艘日方航空母艦尚存活→兩架零式 (均為英雄級)。

(2) 導航點二

三架三菱一式 (老手級、兩位菜鳥級) 空降傘兵攻入我方機場。

・三艘航空母艦仍存活→兩架零式 (均為英雄級)。

(3) 導航點三

五架自殺魚雷艇衝向 TF 17 艦隊。

・一到五艘日方航空母艦仍存活→兩架零式 (均為英雄級)。

・六艘日方航空母艦仍存活→共派六架零式 (均為英雄級)。

成功指標

摧毀五艘自殺魚雷艇，並在二架三一式投下七名傘兵前，將其全數擊落。

任務中的基本目標是二架一式與魚雷艇，而除非你想多些點數或是貪玩，不然你並不需要到導航點一處去執行地面攻擊；在到達我方基地時，一發現三架一式的蹤影，就立刻命令所有隊員前往攻擊，而你也不要袖手旁觀，時間是贏得這場任務的重要關鍵。

為確保能獲得勝利，最好是能在傘兵空降之前，就至少擊落一架三架一式，只要傘兵一離開飛機，一切就太遲了。

至於魚雷艇，機砲掃射應足可應付，隊員們均十分樂於參加這場「打靶大賽」，你也可以在旁休息一下，因為這些自殺艇實在不能造成多大的傷害。

## 終場一 (EG1)

建議使用機種：F6F3 地獄貓式或

F4U 海盜式

友艦：TF-17 艦隊

敵艦：無



自企業號上起飛，並飛往東京西北方山脈內的總部指揮所，該處現正有一群以日本軍閥頭子—東條英機 (Tojo) 為首的高層參謀聚集，並策劃反擊事宜，你奉命前往該處摧毀該指揮所，以防日本軍事勢力又再度興風作浪，並迫使日本投降以促成戰爭的結束。

(TF-17) 起飛

自動導航至導航點一

(1) 導航點一

一架川西二式 (老手級)。

・三分鐘後如川西二式仍未遭擊落→增加一架零式 (英雄級、兩位老手級)。

(2) 導航點二

無狀況。

・如有任何日方航空母艦仍存活→派二架零式 (兩位英雄級、老手級)。

・擊落二架零式後→增加一架西島地獄電改式 (英雄級、兩位老手級)。

(3) 導航點三

一架零式 (英雄級、兩位老手級)。

・一分鐘後，零式會急電警告日方基地，並有三架川西島地獄電改式 (英雄級、兩位老手級) 來襲。

・如有任何日方航空母艦仍存活→增派二架零式 (英雄級、兩位老手級)。

(4) 導航點四

日方基地、四座對空機砲、二架中島四式 (英雄級、兩位老手級)。

・如導航點一處的零式仍存活，三分鐘後→增加一架零式 (兩位老手級、菜鳥級)。

在兩分鐘內摧毀日方總部指揮所與雷達塔→東京增派二架零式 (兩位老手級、菜鳥級)。

・在兩分鐘後日方總部指揮所與雷達塔仍存活→東京亦增派二架零式 (兩位老手級、菜鳥級)。

・擊落兩架東京派來的零式→東京南方增派二架中島四式 (英雄級、兩位老手級)。

(5) 導航點四

無狀況。

・如有任兩艘日方航空母艦仍存活→增加一架



零式（英雄級、兩位老手級）、二架川西局地帶電改式（英雄級、兩位老手級）。

（6）攔截點

·如偏離原定飛行路線→一架零式（英雄級、兩位老手級）（其中一架來自導航點或攔截點二處）、一架零式（英雄級、兩位老手級）。

（7）攔截點三

·如飛太遠或飛臨東京上空→二架零式（兩位老手級、笨鳥級）。  
·擊落兩個零式→增加二架中島四式（英雄級、兩位老手級）。

成功指標

□攔截總部指揮所與雷達塔。似乎很簡單吧！

先恭喜你有幸目睹這個史來最艱困的任務，難處在於：一、敵人從四面八方包圍夾擊。二、每處都有時限要求。不過由於地面目標不多，事前應該已足敷使用。

一碰到敵機，立刻命令隊員散開並分頭攻擊每個目標，你再視狀況予以火力支援，這些敵機不太好處理；還有，不要在回西一式後方待太久，不然保證你會被「烤」到渾身發黑。

在導航點三處，分派隊員攻擊其他目標，你則專注於總部指揮所與雷達塔，約四枚火箭即可摧毀總部指揮所；只要你把握機會進擊，時間應該是很夠用了。之後，加入戰鬥行列對抗來機。

如按導航點反向進行，任務會變得很簡單，不過完成任務的取決關鍵，還是在於你的技術，畢竟只有自己才能掌握稍縱即逝的時機。

論壇（EG2）

建議使用機種：F4U 幽靈式

友艦：TF-17 艦隊

敵艦：無

數月前，英國科學家開發出一種威力無窮的絕密武器——原子彈，並準備用它來攻擊日本本土的廣島（Hiroshima）。但由於這種武器的強大爆炸力，也會在瞬間摧毀原先在旁護航的戰機，因此在速度、航程、炸彈重量二方面的考量下，決定拆除攜帶該炸彈的轟炸機上所有裝甲鋼板與防禦人力。也因為如此，轟炸機一旦起飛，便會成為毫無抵抗能力的靶機。你的任務就是先行摧毀轟炸機航程上的二個日方基地，粉碎日方戰機升空攔截我方轟炸機的可能性。

（TF-17）起飛

□自動導航至導航點一。

（1）攔截點一

□二架零式（均為老手級）。

·如有任一艘日方航空母艦仍存活→增加一架零式（英雄級、兩位老手級），同時有二架同等級的零式隨時替補。

（2）導航點一

□空軍基地、地面四架空技廠雙星式、地面架川西局地帶電改式、空中二架川西局地帶電改式（英雄級、兩位老手級）。

（3）導航點二

□空軍基地、兩架川西局地帶電改式（均為老手級）、地面四架川西局地帶電改式。  
□港內一艘驅逐艦。

·千歲號或千代田號仍存活→其中一艘伴隨艘驅逐艦駛入港口，兩架零式（英雄級、老手級）。

（4）導航點三

□地面五架-雙一式、一架零式（老手級）升空、空中二架中島四式（英雄級、兩位老手級）。

（TF-17）回程

□無狀況。

·如任何一艘日方航空母艦仍存活→駕零式的神風特攻隊（英雄級、兩位老手級），以每波二架的方式進行攻擊：

- 1 或 2 艘航艦 → 1 波
- 3 艘航艦 → 2 波
- 4 艘航艦 → 3 波
- 5 艘航艦 → 4 波
- 6 艘航艦 → 5 波
- 7 艘航艦 → 6 波
- 8 艘航艦 → 7 波
- 9 艘航艦 → 8 波
- 10 艘航艦 → 9 波
- 11 艘航艦 → 8 波
- 12 艘航艦 → 7 波
- 13 艘航艦 → 6 波

成功指標

□擊落 28 架敵機中的 25 架（不包括神風特攻隊）。

+

在射擊時要多省點彈藥，建議攜帶火箭以應付機體與地面目標，同時也要避免讓隊員全數出擊，以免彈藥不足；不然如在回程時碰上神風特攻隊對企業號發動攻擊，到時可真的就束手無策了。導航點二處的驅逐艦並非任務目標的一部份，不妨繞過它以避開對空砲火的侵襲。

這個任務雖然不難，但仍必需處處細心才能成功。



### 補救任務A—任務一 ( LA1 )

建議使用機種：F4F野貓式

友艦：TF-17艦隊

敵艦：在中途島、珊瑚海兩戰役中存活的航空母艦，翔鳳號亦可能出現

這個任務是爲了挽救戰局而產生的，而你則要對抗日軍所有在中途島、珊瑚海兩戰役之中存活的所有航空母艦。

·如果在任務中損失二架友機，則會有數架野貓式前來支援。

#### ( TF-17 ) 起飛

自動導航至導航點一。

·如中途島戰役中日方航空母艦仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架零式、兩架中島 97 式、兩架愛知 99 式 (均爲英雄級、老手級的組合)。

#### ( 1 ) 導航點一

兩波來襲敵機，機種同上所述。

#### ( 2 ) 導航點一

無狀況。

·如珊瑚海戰役中日方航空母艦仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架零式、兩架中島 97 式、兩架愛知 99 式 (均爲英雄級、老手級的組合)。

#### ( 3 ) 導航點二

無狀況。

#### ( 4 ) 導航點二

·如中途島戰役中日方航空母艦仍存活⇒每艘各派四架零式 (英雄級、三位老手級)，並共伴隨兩艘驅逐艦。

#### ( 5 ) 導航點三

如珊瑚海戰役中日方航空母艦仍存活⇒每艘各派四架零式 (均爲老手級)，並共伴隨兩艘驅逐艦。

·翔鳳號如已沉沒⇒出現一體巡洋艦以取代。

#### 成功條件

不論結果，均自動推進至LB1。

#### 分析

如自覺一人已可應付大部份來襲敵機，便將各帶半數魚雷機和戰機；並把握時間攻擊敵機。

小竅門：不要忘記還有後援支援，如果停機受創過重，乾脆給他個「人道毀滅」，以取得增援。

在解決企業號處的來襲敵機後，不妨在四周找一下航空母艦的蹤跡，順道宰了它，以後就不會

再來攪局了。

### 補救任務A—任務二 ( LA2 )

建議使用機種：F4F4 野貓式

友艦：TF-17艦隊

敵艦：無

這個任務是爲了對抗在珊瑚海、中途島與瓜達康納爾二處戰役中，仍舊存活下來的日方航空母艦；如被擊落一架友機，會增派一架野貓式支援你。

·當二架友機被擊落時，會另有一架野貓式增援你。

#### ( TF-17 ) 起飛

自動導航至導航點一。

·如中途島戰役中航空母艦仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架零式、兩架中島 97 式、兩架愛知 99 式 (均爲英雄級、老手級的組合)。

#### ( 1 ) 導航點一

兩波敵機，機種同上所述。

#### ( 2 ) 導航點二

·如珊瑚海戰役中日方航空母艦仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架零式、兩架中島 97 式、兩架愛知 99 式 (均爲英雄級、老手級的組合)。

#### ( 3 ) 導航點二

·龍鳳號與(或)瑞鳳號仍存活⇒再添兩波敵機，機種同上所述

#### 成功條件

不論結果，均自動推進至LB1。

#### 分析

機隊承受不起日方航艦的打擊，所以你要儘量自保，也不要帶好手出動，因為在本任務中難能全身而退；如被擊中自覺危殆時，趕快跳傘！不值得爲這個任務犧牲自己。

### 補救任務A—任務三 ( LA3 )

建議使用機種：F6F3 地獄貓式

友艦：TF-17艦隊

敵艦：無

這個任務是爲了對抗在珊瑚海、中途島、瓜達康納爾、所羅門這四處戰役中，仍舊存活下來的日方航空母艦而產生的。

·每損失一架友機，會增援一架地獄貓式。

·如再損失一架友機，會再次增援一架地獄貓式。

#### ( TF-17 ) 起飛

自動導航至導航點一。

·如中途島戰役中日方航空母艦仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架零式、兩架中島 97 式

、兩架愛知 99 式 (均為英雄級、老手級的組合)。

(1) 攔截點一

□多兩波敵機，機種同上所述。

(2) 導航點一

□翔鶴號與 (或) 瑞鶴號仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架零式、兩架中島 97 式、兩架愛知 99 式 (均為英雄級、老手級的組合)。

(3) 導航點二

□保衛友艦。

·翔鶴號與 (或) 瑞鶴號仍存活⇒每艘各派兩波敵機，機種同上所述。

成功條件

□不論結果，均自動推進至 LB2。

分析

同 LA2。

### 補救任務 A—任務四 (LA4)

建議使用機種：F6F3 地獄貓式

友艦：TF 17 艦隊

敵艦：無

這個任務是為對抗在珊瑚海、中途島、瓜達康納爾、馬里亞納四處戰役中，仍舊存活下來的日方航空母艦而產生的。

·如損失三架友機，會另有二架地獄貓式增援。

·如再損失三架友機，會再次有增援三架地獄貓式。

(TF-17) 起飛

□自動導航至導航點一。

·如中途島戰役中日方航空母艦仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架零式、兩架中島 97 式、兩架愛知 99 式 (均為英雄級、老手級的組合)。

(1) 攔截點一

□兩波敵機，每波有兩架零式、兩架中島 97 式、兩架愛知 99 式 (均為英雄級、老手級的組合)。

·千歲號仍存活⇒其增派兩波，機種同上所述。

(2) 導航點一

□數波敵機。

·如珊瑚海戰役中日方航空母艦仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架零式、兩架中島 97 式、兩架愛知 99 式 (均為英雄級、老手級的組合)。

·千代田號仍存活⇒其增派兩波，機種同上所述。

(3) 導航點二

□數波敵機。

·飛鷹號、隼鷹號、龍驤號或瑞鳳號仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架零式、兩架中島



97 式、兩架愛知 99 式 (均為英雄級、老手級的組合)。

成功條件

□不論結果，均自動推進至 LB2。

分析

同 LA2。

### 補救任務 A—任務五 (LA5)

建議使用機種：F6F3 地獄貓式

友艦：TF 17 艦隊

敵艦：在珊瑚海、中途島、瓜達康納爾、馬里亞納等戰役中，存活的日方航艦

這個任務是為對抗在珊瑚海、中途島、瓜達康納爾、馬里亞納四處戰役中，仍舊存活下來的日方航空母艦而產生的。

·每損失一架友機，會另有一架宙斯式增援 (最多九架)。

(TF-17) 起飛

□自動導航至導航點

·如 MD2 中日方航空母艦仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架川西局地空電改式、兩架空技廠彗星式、兩架中島天山式 (均為英雄級、老手級的組合)。

(1) 攔截點一

□兩波敵機，每波有兩架川西局地空電改式、兩架空技廠彗星式、兩架中島天山式 (均為英雄級、老手級的組合)。

·千歲號仍存活⇒增派兩波敵機，機種同上所述。

(2) 導航點一

□無狀況。

·千代田號仍存活⇒派出兩波敵機，每波有兩架川西局地空電改式、兩架空技廠彗星式、兩架中島天山式 (均為英雄級、老手級的組合)。

·如珊瑚海戰役中日方航空母艦仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架川西局地空電改式、兩架空技廠彗星式、兩架中島天山式 (均為英雄級、老手級的組合)。

(3) 導航點二

□無狀況。

·飛鷹號、隼鷹號、龍驤號或瑞鳳號仍存活⇒每艘各派兩波敵機，每波有兩架川西局地空電改式、兩架空技廠彗星式、兩架中島天山式 (均為英雄級、老手級的組合)。

# 遊戲攻略

## 成功路標

□不論結果，均自動推進至LB3。

## 分析

同LA2。

## 補救任務B-任務一 (LB1)

建議使用機種：SBD無畏式

友艦：TF-17 艦隊

敵艦：五艘運輸船、五艘驅逐艦、一艘巡洋艦、翔鶴號、瑞鶴號與翔鳳號亦可能出現，最多三艘中途島戰役日方航艦。

這個任務出現在珊瑚海或中途島戰役之後，而你則再次肩負起保衛珍珠港的責任；日軍正策劃把一支龐大軍隊強行送上歐胡島，你的任務是擊沉日方的運輸船，以防日軍登陸歐胡島。

·損失二架友機⇒增援一架野貓式。

(TF-17)起飛

·如企業號已沉⇒由後補艦起飛。

(1)導航點一

□兩艘滿載士兵的運輸船、兩艘驅逐艦、兩架護航零式(英雄級、老手級)。

·如有任何日方航空母艦仍存活⇒每艘加派兩架零式(英雄級、老手級)(但至多有二架敵機)。

·如此任務在中途島戰役前發生，所有日方航空母艦均會協力進攻夏威夷。

(2)導航點二

□一艘巡洋艦、一艘驅逐艦、二艘運輸船、兩架零式(英雄級、老手級)。

□在收到「任務完成」訊息後降落。

·如有任何日方航空母艦仍存活⇒每艘加派兩架零式(英雄級、老手級)(但至多有四架敵機)。

(3)導航點一

□兩艘驅逐艦、四架零式(英雄級、三位老手級)。

·翔鶴號、瑞鶴號與(或)翔鳳號仍存活⇒存活者會在此出現。

(4)導航點二

□兩艘驅逐艦、四架零式(均為老手級)。

·如中途島戰役中日方航空母艦仍存活⇒存活者會在此出現。

## 成功路標

□解決一艘運輸船。

## 分析

完成任務最簡單的方法無他，就是從一開始就直接前往導航點一處，那兒的運輸船數量就夠你完成任務了，而你也碰不上腳蹩的零式。

如你決定採行此法的話，記得帶兩架戰機隨行護航，如無敵機援局，就派戰機的去攻擊運輸船(把隊上額外的人力拿來對付航空母艦，盡可能多解決機體)。

## 補救任務B-任務二 (LB2)

建議使用機種：SBD無畏式

友艦：TF-17 艦隊

敵艦：五艘運輸船、五艘驅逐艦、一艘巡洋艦、翔鶴號、瑞鶴號與翔鳳號亦可能出現，至多三艘中途島戰役日方航艦。

這是太平洋戰事進行兩小時，在瓜達康納爾或所羅門群島戰役後，所發生的一場珍珠港保衛戰，日軍再次企圖大舉入侵歐胡島，並準備將大批軍隊強行登陸。為遏止日軍入侵，你受命在運輸船靠岸之前，先行將之擊沉。

·損失二架友機⇒增援一架野貓式。

(TF-17)起飛

·如企業號已沉⇒由後補艦起飛。

□自動導航至導航點一。

(1)導航點一

□兩艘滿載士兵的運輸船、兩艘驅逐艦、兩架護航零式(英雄級、老手級)。

·如有任何日方

□兩艘滿載士兵的運輸船、兩艘驅逐艦、兩架護航零式(英雄級、老手級)。

·如有任何日方航空母艦仍存活⇒每艘加派兩架零式(英雄級、老手級)(但至多有五架敵機)。

(2)導航點二

□一艘巡洋艦、一艘驅逐艦、一艘運輸船、兩架零式(英雄級、老手級)。

□在收到「任務完成」訊息後降落。

·如有任何日方航空母艦仍存活⇒每艘加派兩架零式(英雄級、老手級)(但至多有六架敵機)。

(3)導航點一

□兩艘驅逐艦、四架零式(英雄級、三位老手級)。

·千歲號、千代田號、翔鶴號、瑞鶴號與(或)翔鳳號仍存活⇒存活者會在此出現。

(4)導航點二

□兩艘驅逐艦、四架零式(均為老手級)。

·如中途島戰役中日方航空母艦仍存活⇒存活

者會在此出現（至多二艘）。

#### (5) 據敵點

兩艘驅逐艦、四架零式（均為老手級）。

·飛鷹號、華鷹號、龍驤號與（或）瑞鳳號仍存活⇒均在此出現。

#### 成功條件

在三艘運輸船靠岸前，先行擊沉所有運輸船中的四艘。

#### 小計

這回兩個導航點你都得去一趟，不能再投機了；帶二到二架戰機隨行護航，並迅速擊沉導航點一處的兩艘運輸艦，而在導航點二處就沒那麼容易了，因為敵機數量可能更多（如有敵方航艦存活），也使你得花上更長的時間，不過還是建議你，只要有額外的對艦火力，就趕快趁機解決幾艘日方的航空母艦。

#### 補救任務C-任務一（LC1）

建議使用機種：SBD 無畏式

友艦：TF-17 艦隊，內華達號、華盛頓號亦可能在此出現

敵艦：一艘驅逐艦、一艘巡洋艦、兩艘航空母艦

在日軍龐大戰力的節節進逼下，美國海軍被迫退到最後據點——珍珠港。本島在過去幾天內受到日軍猛烈轟擊，在雙軍對峙之下，日軍戰力稍有損耗，本艦隊於今日乘隙對日軍展開全面反擊，日軍聞訊已將現有戰力抽離珍珠港；你的目標是日方的特遣艦隊，其中並含有數艘航空母艦。

#### (TF-17) 起飛

自動導航至導航點一。

·如我方內華達號或華盛頓號尚存活⇒其中一艘在此出現。

#### (1) 據敵點一

兩架零式（均為英雄級）。

#### (2) 導航點

一艘驅逐艦、一艘巡洋艦、一架零式（兩位英雄級、老手級）。

#### (3) 導航點二

至多出現兩艘日方航空母艦：

如赤城號、飛龍號、翔鳳號或翔鶴號仍存活⇒其中一艘在此出現。

如加賀號、赤城號或瑞鶴號仍存活⇒其中一艘在此出現。

兩艘驅逐艦、二架零式（均為英雄級）。

#### 成功條件

擊沉所有日方航空母艦；如上述航艦均已沉沒，那就可以隨意攻擊囉！結束後均自動回到主任



務流程（見「任務流程」一章）。

#### 補救任務C-任務二（LC2）

建議使用機種：SBD 無畏式

友艦：TF-17 艦隊，內華達號、華盛頓號亦可能在此出現

敵艦：二艘驅逐艦、一艘巡洋艦、兩艘航空母艦  
個任務與LC1相似，只不過出現的航空母艦不同：

·如赤城號、飛龍號、翔鳳號、瑞鳳號或翔鶴號仍存活⇒其中一艘在此出現。

·如加賀號、蒼龍號、龍驤號或瑞鶴號仍存活⇒其中一艘在此出現。

#### 補救任務C-任務三（LC3）

建議使用機種：F6F 地獄貓式

友艦：TF-17 艦隊，內華達號、華盛頓號亦可能在此出現

敵艦：一艘驅逐艦、一艘巡洋艦、兩艘航空母艦

任務內容與前兩個一樣，但所出現的日方航空母艦不同：

·如赤城號、飛龍號、華鷹號、飛鷹號、翔鳳號、瑞鳳號或翔鶴號仍存活⇒其中一艘在此出現。

·如加賀號、蒼龍號、龍驤號、瑞田號、龍驤號或瑞鶴號仍存活⇒其中一艘在此出現。

#### 分析（所有LC之任務）

這是個基本必勝的任務，帶兩架戰機隨行護航，並在發現敵機後立刻命其分開攻擊。在（1）處量力協助隊員對抗敵機，但也別讓自己受損，真正的目標是後頭的航空母艦，再者，如你座機：財有尾炮機砲，要多善用它的威力。

雖然不管完成任務與否，都可「免費」推進回主要任務流程，但只要你能多解決一架敵艦，以後就能多減少一份損失。

在你的積分累積到 2500 點時，你就可以晉昇為上尉，並且可擁有在飛機庫內自己選擇飛機及武器的權力。當你的積分到達 5000 點時，可晉昇為少校，此時你將可規劃任務，並且可分派中隊及負責作戰簡報。（別忘記時利用「ALT S」查看你的積分）



# 殖民帝國

## 遊戲攻陷

/L. E. J



### 前言

#### 鐵

路大亨及文明帝國的成功使得 Sid Meier 的聲譽如日中天，他的動態及新遊戲也都成了大眾矚目的焦點；所以殖民帝國在國外發行不久後，第二波也已極快的速度在國內推出。雖然這個遊戲因為作勢最嚴重，AI 有缺陷及分工過細而在國內外引起很大的爭論；不過由於它在其他方面的表現還算不錯，所以喜歡文明帝國的玩家可以別錯過囉！因為這個遊戲作勢的情形實在太嚴重了，所以筆者建議玩家還是從 Discoverer 的等級開始玩，非常熟練之後再挑戰較高的等級，而本篇心得也將以 Discoverer 級為主。

### 選擇祖國



祖國的選擇對殖民地日後的

發展型態有很大的影響。雖然四大帝國各種勝場—英國為移民、法國為合作、荷蘭為貿易、西班牙則為征服；不過筆者建議各位還是先選擇以法國或荷蘭來進行遊戲。這個建議是基於與印地安人和睦相處的原則；如果玩家選擇英國或西班牙，比較容易引起印地安人的憤怒和警戒，並且會較常遭到襲擊；同樣對古基進行探索時，英國及西班牙的玩家也較易引起印地安部落的宣戰。

其實每個國家的特長並未像說明書或遊戲中所提到的那樣具有明顯的效果；比如英國的移民特長對有錢的玩家就沒什麼幫助；西班牙人對印地安部落的攻擊優勢，對於「愛好和平」的玩家可能就沒有發揮的餘地；至於荷蘭人穩定物價的能力，並沒有像遊戲中所強調的那般明顯。在優勢不明顯的情況下，與印地安人相處的能力就成了重要的因素。西班牙及英國的玩家還有個麻煩，因為這兩個國家極易因為宗教的問題與其他國家發生爭執（戰爭）。

### 第一個殖民地



當玩家發現新大陸後，第一個面對的問題就是應該在何處建立第一個殖民地。一個優良的殖民地一定要有充足的糧食供應，而且也要有足夠的木材及礦石以供建築之用；如果還有棉花、煙草等特殊資源，那是再好不過了。但是遊戲剛開始時是以一年為單位，所以如果花太多時間去挑選地點就非常不划算了。一般而言，第一個城市只要靠海（以方便貨物及人員的運送），並且有足夠的糧食及木材供應即可；如果要考慮次要的因素，那麼就可以把礦場列如其中；對於第一個城市而言，特殊資源倒不是那麼重要（不過對其他城市而言則非常重要）。

在建立殖民城市時有一點千萬要注意，就是要與印地安部落保持距離。每一座城市所能利用的土地只有九格，如果在九格中還包含了印地安部落，那麼可用

的土地就少得可憐了；如果自己的兩個城市領地重疊，也會發生同樣的情況。

由於印地安人是新大陸的原住民，所以他們的部落附近大多都有特殊資源，而一些比較好的地點也大部分都被他們佔去了。在 Peter Minuit 還沒有進入大陸議會（Continental Congress）之前，如果玩家要使用這些比較好的土地，除了付錢之外，就只有強佔一途了；不過這兩種方法對玩家都不太有利。暫時忍氣吞聲不使用這些有印地安人圍護的土地，才能使早期的發展比較順利，免於常常遭受印地安人襲擊的威脅。等到 Peter Minuit 進入大陸議會，而且找方的軍力發展到一定規模後，是戰是和就憑各人喜好了。

### 建築物的順序



在殖民帝國中的建築物種類非常的多，而且每一種都要花很長的時間來建造，所以建造時要考慮領地的資源及需要，以免建造了不需要或派不上用場的建築物。一般而言，木材廠（Lumber Mill）能夠使鋸頭（Hammer）的數目加倍，所以應列為優先建造的建築物。對沿海的殖民城市而言，碼頭（Dock）則是第二個建築物。前兩項建造完成後，殖民城市的物產大約也累積到了相當的程度，此時興築倉庫（Warehouse）剛好可以解決物產過量的問題。接下來的建築則需視殖民城市的資源而定，例如：在盛產棉花的地點，可以考慮優先興建 WEAVER'S SHOP，在盛產羊毛的地點則可

優先興建 FUR TRADING POST。為了避免每次都需花許多錢從母國找來專業人士的窘境，及早建立教育體系（學校、學院、大學）才是明智之舉。

相信你對每次都要運貨回母國販賣的情形一定感到很煩吧！最好的解決辦法就是早點將 Peter Stuyvesant 送入議會，然後快點將海關（Custom House）蓋起來，這樣就可省去不少的麻煩事。在海關的選項中，是以實心圓代表將販賣到歐洲的物品，空心圓的貨物則不賣出，所以別搞錯了。海關除了可以省去運貨的程序外，還有一個非常重要的優點：當玩家打葛蘭王的加稅（Boycott，也就是把貨物倒進海中）後，該項物品就無法再與祖國交易（除非 Jakob Fugger 進入大陸議會）；不過如果玩家建了海關，那麼這些商品仍然可以銷到其他的歐洲國家。

在建造某些等級較高的建築物時常有居民人數的限制。遇到這種情況可以先從別處調人來增加城市中的人數，接著選擇要建造的建築物，選擇完後再將這些人移到城外即可。

### 開墾及道路



通常在玩家建立城市後，對附近的領地情況大概都不太滿意，此時就需要藉開墾來改造了。筆者建議各位最好要及早從祖國派一些先鋒（Pioneer）過來，這些專業的先鋒將可為你省下不少時間。在先鋒開墾的過程中，除了極需生產糧食的城市優先進行清理領地及灌溉用地的工

否則應該要以建設道路為優先。優先築路的好處，在於開墾時萬一用完了工具，可以用較快的速度回到原地工作。把樹林清除固然可以增加糧食的產量，不過如果把樹全部清除完了，那麼城市的建設可就幾乎要停擺了！此外，如果在綠洲（Oasis）或遊獵區（Game Area）進行開墾，改造出來的領地可會令你悔不當初的！

提到道路建設，要提醒玩家千萬別把城市間的距離拉太遠，否則遭到攻擊時將會很難救援。培養二~五個專業的先鋒將會有利你早日建設完整的交通網路。在城市附近築路時，記得要多造一條「外環道路」，這樣可以節省貨車（Wagon Train）行徑的時間。

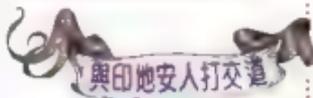
### 人員訓練



具有專長的人民在本遊戲中的價值甚至比一門大炮還要高。這些專業人士除了可以使你的產量大幅增加，而且在計分時的價值也比自由移民高許多。獲得專業人士的門路有三：從祖國招募、自己訓練及請印地安人訓練。雖然這些方法以自己訓練最常用，但是在大多數的情況下都還是得先從母國派 批人來學校當講師。一般而言，從事建設所需的木匠（carpenter）及伐木工人（Lumberjack）應該列為優先訓練的對象；生產糧食的農夫及漁夫，則列為第二優先。不過如果



到了遊戲的後期，生產工具所需的鐵匠（Blacksmith's）及鑛工（Ore Miner）、生產自由之鐘的政治家（Elder Statesman），以及負責作戰的士兵，反而應該列為首要的訓練目標。雖然長時間從事同樣工作的自由移民也可能成為該方面的專家，但是所需要的時間比訓練要多很多。



在 Discoverer 的等級中，印地安人是比其他歐洲對手還要恐怖的敵人；尤其對國力不強的玩家而言更是如此。不過對於能夠安撫及利用他們的玩家而言，這些印地安人卻可能是使你發大財的貴人。

一般而言，印地安人是非常友善的民族。他們除了願意替你訓練人外，還會常常贈送禮物給你。不過如果玩家窺探他們祖先的墳墓、在他們的領土內構築或築路、拒絕他們的要求或不願意伸出援手，把軍隊開到他們的村莊附近，都會引起印地安人的警戒或反感；要是派兵攻打他們的村莊，那麼當然會引起整個部落向你宣戰。

向印地安人傳教是減低印地安人敵意的最佳方法。傳教成功的村莊將會大幅減低對你的敵意，而且除非玩家主動對其展開攻擊，否則他們很少會主動挑起戰端。不過傳教有一個很大的問題，因為每次傳教都將消耗一個移

民，如果多傳幾次教，恐怕對殖民地的人口發展有不良的影響；不過如果把囚犯（Criminal）或簽約的僕役（Indentured Servant）變成傳教士，傳教的成果還算令人滿意，這或許也是囚犯與僕役的另一種用途吧？

貿易則是降低印地安人敵意較可行的辦法。在與印地安人交易的過程中，特別注意別把槍枝及馬匹賣給他們，否則萬一印地安人有天突然抓狂，那麼你的殖民地就要倒大楣了。在筆者「交易多次」後發現，與印地安人的首都交易可以獲得較多的金錢、工具及交易商品（Trade Goods）則是印地安人比較喜歡，而且獲利率也較高的商品。

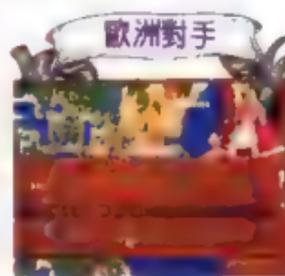
在與印地安人交易時大約可以進行三、四次的議價（抬高與殺價）；不過如果商品價值在 400 元以下，要向他們殺價就比較困難。由於印地安人所提供的商品價格都非常低廉，所以交易時記得要買回他們的物品，有時候光是這些商品的轉手就可為你賺上千元。如果我方提供的商品數量太少，交易可能沒有很大的利潤可言，此時可以把這些物品當成禮物送給他們，將會有助於關係的改善。

雖然大多數的村落只願意教導一位殖民地人民，不過這樣已經解決了玩家不少的麻煩。此外，像種植棉花、煙草及甘蔗這些方面的技巧也都得向印地安人學習，所以只要雙方的關係不會太差，不妨多多利用這條教育管道；況且接受印地安人教導的僕役會自動轉變為專家，將可節省玩家再教一次的麻煩。

對於大多數的玩家而言，從頭到尾都不與印地安人衝突可能是件不容易做到的事；尤其當我方擴張到一定程度後，更是需要他們那些肥美的土地，如果真的必須與印地安人動武，唯一要注意的就是：一次及對一族宣戰。俗

語說：「強龍不壓地頭蛇」，就算玩家的武力再強，一次要面對眾多的印地安人攻擊也是難以應付的。根據筆者的經驗，攻打大多數的印地安部落都是得不償失（因為通常只能得到數百元，但是卻要扣掉分），不過筆者倒是建議想要快速致富的玩家拿阿茲特克（Aztec）開刀，因為他們城市的防守能力並不算太強，而攻破每個城市後卻大約都能獲得 3000 ~ 8000 左右的金錢；印加帝國（Inca）也是不錯的選擇，不過藏有金錢的城市數目可能就没那麼多了。

「互惠」對印地安人而言可能是個重要的名詞吧？所以在他們多次贈送禮物後，也會向你要求糧食的幫助，或是要求你提供槍枝或馬匹；假設你不答應，那麼他們可能就立刻翻臉。筆者面對這種問題都是以殖民地的安全為優先考慮，所以儘管他們每次要求的糧食數目都是庫存的一半，筆者大多還是會答應。至於槍枝和馬匹則是絕對不會答應，因為一旦他們取得這些東西，翻臉起來就要難應付了。如果只是因为拒絕給禮物而遭到攻擊，那麼千萬不要暴擊，因為在這波攻擊後，他們的情緒就會又穩定下來了。



在 Discoverer 級中，歐洲的對手都是一些「肉腳」，玩家可以多多「欺負」他們。在遊戲中可以發動攻擊的船隻分為「私掠船」（Privateer）及「快速艦」（Frigate）兩種。要是玩家可以

# 遊戲攻略

「私掠船」攻擊他國船隻，只會被視為海盜行爲，這種行徑最多只會引起「受害者」的指責與反感，但是不會引起戰爭；不過要是玩家以「快速艦」攻擊他國私掠船以外的船隻，將會被視為宣戰的行爲。有鑑於此，玩家早期的策略就是多多利用私掠船去「魚肉」及「欺負」其他歐洲國家的船隻。

等到國力發展到一定程度後，玩家不妨挑一個較討厭的國家發動全面性的攻擊，這也是快速增加人民的一種方法。攻下來的城市不一定要全部保留；對於距離太遠或物產貧瘠的城市不妨把人民全部遣走，找個好地點再建一座新城。

遊戲中雖然提供與他國交易的功能，不過由於賺不到什麼錢，所以筆者並不建議各位去作這種「賠本生意」。

## 建國之父



建國之父 (Founding Fathers) 對於建國進行的速度有很大的影響，不過由於這二十五位是以隨機的順序出現，而且「實用性」也差距頗大，所以筆者針對重要性大略擬出一個順序，請見表 1。

## 獨立建國

只要殖民地的反叛情緒 (Rebel Sentiment) 達到 51%，玩家就可以宣布獨立了。不過為了分數打算，筆者建議各位在 1700 年前都不要宣布獨立，反

而應該利用這段時間好好整軍經武，加強城市的防禦工事。為了強化我方的戰力，好在反叛情緒超過 50% 的地方多安插一些老手級士兵；且獨立建國後他們就會變成具有威力的大陸軍隊 (Continental Army)，大陸軍隊的數目愈多，打起仗來就愈輕鬆。另外，獨立前一定要多安排一些人生產自由之鐘，這樣開戰後換回含內自由之鐘的數目就會達到盟國出兵協助的要求了。雖然玩家不一定欠缺這些幫助，不過這些援兵將會成為我方的人民，也可增加不少積分。

開戰期間的注意事項只有一點，就是千萬別讓船在海上停留太久，否則很容易莫名其妙就被國王「檢收」了！

## 快速攻略

為了讓各位有一個較有系統的概念，所以筆者再整理出一份快速攻略供各位參考。

### A 初期策略

在發現新大陸後，儘量早一個地點建立城市，然後把船派回去祖國，採用雇用 (Recruit) 的方法多招募一些專業人士到新大陸 (以農夫、漁夫、木匠、伐木工人及斥候 (Scout) 為優先)。利用工具開墾第一個殖民地

，並且找尋附近合適的地點興建第一個及更多的城市。

以斥候拜訪各個部落及探索失落的城市常常會有豐富的收穫，尤其是發現「青春之泉」，想要前往新大陸的人將會擠滿碼頭。

初期最重要的任務莫過於興建學校，培養建設殖民地所需的根本人材；只要在這方面做得好，人口的增加及城市的發展將會非常迅速。

### B 中期策略

當玩家開始有城市可以建造學院後，就要準備進入中期了。中期的策略在於大量增加殖民地的資本，所以要多訓練可以生產工具、甜酒、衣服及香煙等人才。另外，在糧食生產有剩餘的地方可以開始派人生產自由之鐘，這樣將可加速獨立的腳步。

### C 後期策略

如果你的第一座大學已經建成了，那麼就要進入後期了。此時最主要的策略在訓練大量的政治專家去鼓吹獨立思潮；並且也要訓練大量的老手級士兵來應付即將到來的挑戰。在獨立戰爭期間仍然要多生產自由之鐘，因為這將會是加分的利器！

## 附表一

種類	建議順序
貿易	① Peter Minuit ② Peter Stuyvesant ③ Adam Smith ④ Jakob Fugger ⑤ Jan de Witt
政治	① Thomas Jefferson ② Pocahontas ③ Simon Bolivar ④ Thomas Paine ⑤ Benjamin Franklin
軍事	① George Washington ② Paul Revere ③ Francis Drake ④ John Paul Jones ⑤ Hernan Cortes
探險	① Henry Hudson ② Sieur de La Salle ③ Francisco de ④ Hernando de Soto ⑤ Ferdinand Magellan
宗教	① William Brewster ② William Penn ③ Juan de Sepulveda ④ Bartolome de Las Casas ⑤ Father Jean de Brebeuf

# 遊戲攻略

## 超級運動會

● 羅蘋



### Level 1

熟悉按鍵的練習關，吃完全部的金塊就可過關。



### Level 2

回 Level 1



### Level 3

在這關中只有個敵人，所以不要讓他達到就行了。



### Level 4

開始往左掉到底後，立刻爬上樓梯，一路向上走，把沿路的黃金都吃掉，最後從上方往右跳下，吃掉右下方那顆金塊後，恰好出現梯子過關。如果開始往右直衝，可

能會造成一個敵人同時過關，不易操作。



### Level 5

開始往右直走到式，按個洞跳下，站定後立刻再按個洞等敵人掉入。

，接下來就簡單了。



### Level 6

向左一路吃黃金走到式，然後往右直衝至，把兩個洞，等敵人都跌入後，按上樓梯，再把最左上方那顆金塊吃掉，其他部分則往左直衝。



### Level 7

這關技巧在於一開始趁敵人尚在右方原處時，吃兩個梯頂的金塊，不要貪快，來到地面，連按兩個洞，等敵人陷下後，踩過他們頭上，再於右方連按兩個洞，按一夾便可高枕無憂的吃金塊。隨時注意敵人接近的聲響按洞！

# 遊戲攻階



## Level 8

此關障礙感，在於左右兩區均不能打洞。先往左走，爬上樓梯，右走

幾步後停下，等兩個敵人都跟上來開始一路吃到底，務必讓敵人跟著你屁股跑。到頂後，先不管中間，直接到右方，再從上一路吃到底，然後趕快跑到中間，衝上樓梯，吃掉中間偏右那顆金塊。

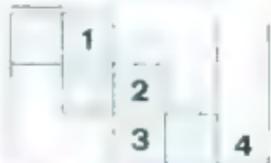
吃法如下(1

、2、3、4

表依此順序打洞。)

吃掉金塊後，拿取右方

紅色鑰匙，打開中間紅門即可過關



## Level 9

注意左右兩方有兩片不能挖洞的地，可讓敵人帶下，或是在敵人距離

遠時再過去吃。最上方那排的金塊要讓敵人帶下，所以一直挖洞，讓敵人從上方賣出直到所有金塊都被帶下。



## Level 10

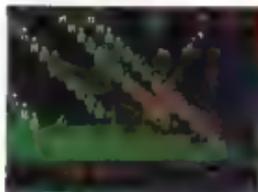
開始，你知底右下方那個金塊的下方是幻像磚，先不要吃此金塊。

下梯子後吃掉兩個，挖個洞掉下，來到中央偏左兩團黏液的中央上方，挖洞跳下後，立刻再挖一洞，把敵人一路引到上方，便可從容的去吃兩個黏液上的金塊。切記不要貪吃在先，不然很容易被逮著！



## Level 11

這關要注意最底層無可挖磚塊。且右下、右下角的椰子一下去便只能循原路回去。要用誘敵之計，等敵人距離近時再



## Level 12

這關最好先去讓敵人有一個或全部倒下後掉入右下方的坑中。但要

小心右下角那顆金塊務必要先吃掉，免被敵人帶入坑中。右下角解困方法如：



挖1後，跳下立刻挖2，向右衝上梯即可



## Level 13

要注意最下層設有可挖磚塊。在右上方那個正方形地形上方時，不要

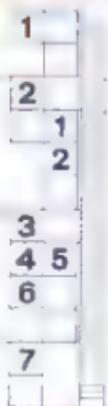
挖個洞跳下。正解是向右走落至下方時立刻左轉挖洞。九、那裏什麼都沒有



## Level 14

這關有點困難。要善加利用左右兩邊的樣子。先將敵人誘至某側，當其走動時會把金塊遺留於地。再到另一側挖洞下去吃金塊。左右兩邊是對稱的，右方技法為例，如下圖：

◎由於左右對稱，左方解法也相同。



# 遊戲攻略



## Level 15

手指頭不靈光的人，玩這關前先去打一下大型電玩運動一下吧！這一

關的訣竅在於“捉準時機”及“耐性”。

首先往左直跑，但以眼睛餘光注意左上角那個敵人，當他雙腳一踏空開始下跳時，立刻爬上樓梯（右方那個）。當兩個敵人都擋在你左方的梯子上時，下來引誘他們過來，差不多靠近時趕快爬上梯頂，抓準時機從兩人頭上跨過去！帥吧！往左直衝，上梯子後，再左跨一步（小心不要掉下），上爬至頂。等第二層的敵人右移離開梯子幾步時，趕快右衝，用剛剛的方法“爬過”他的頭頂。

衝到第一層時，穿越敵人後不要急著拿黃色鑰匙，先誘他從左方陪你跳下……。跳下後立刻再爬上梯子，至頂後連按兩箭，拿取鑰匙。再度運用穿越技巧（可能必須一次穿越三人！），到右方打開門過關，便可拿到勳章。



## Level 16

吃掉左方四顆炸彈後，向右走爬上梯子，炸掉障礙物後，吃掉右方的

所有金塊和炸彈，再回到左方。將炸彈放在那塊“可控制的正上方，跑這些，等炸過後跳下去。接下來的事情就簡單了。要注意最上層的爆炸是連炮反應。



## Level 17

這關只要善用炸彈即可過關。



## Level 18

向右一步拿取炸彈，掉下後，放於“可控制”正上方，趕快從左方跳下，待炸過後便可到左方。方法相同，可順利吃到金塊。



## Level 19

這關切記不要去炸左方畫面中的敵人，只要引誘他過，吃完金塊和炸彈便不要理他了。因為若炸死他，從右方買出後，兩個敵人在一起便無去過關。跳下後，將炸彈放於最接近中央梯子頂端的磚塊上，炸死敵人後立刻下衝，便可順利過關。



## Level 20

如果您願在看解法前先自己動下腦筋看如何通過本關，相信您會有

更大的樂趣及成就感。螢幕由左至右被岩柱區隔成五個區域。一路往下吃到底，將炸彈放於最底層岩柱旁然後後退，炸開後立刻抄個洞，等敵人掉入後，迅速穿過，並立刻往上爬，邊走邊吃。到了頂部，用相同方法，穿越炸開的岩柱後務必要立刻往下走，因為這層沒有可控制的磚，若不幸讓敵人跟過來，就只有死路一條啦！



## Level 21

這關說起來算是很難，也算是很容易。訣竅在於每次點燃炸彈定要算準時間，剛好讓炸彈在第一個敵人之後，第二個敵人之前爆炸，把兩人都炸死，才能順利過關！利用這關練習點燃炸彈的適當時機。抓到秘訣後很快就可過關了。

# LODE RUNNER

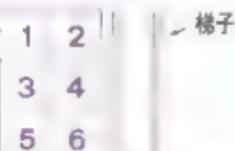
THE LEGEND RETURNS

# 遊戲攻略

## Level 22



一開始往右直衝，邊跑邊按回，最好利用右方底層來誘使敵人跟著你跑，也就是等敵人都從左方跌下右方後再往上爬。這樣可避免從左方跌下時被二個敵人夾殺至死！（左方地皮不可控！只可用炸彈！）謹守這個原則即可順利過關。中間上方的控法如下圖：



金塊

## Level 23



這關要注意欲跳上到最低層前先看看敵人的分布地理位置。若敵人不夠集中，先等一下，讓敵人集中後，才跳下。這樣便可從容使用炸彈一次解決三人，而不致於搞得手忙腳亂！

## Level 24



先向左走一步吃掉炸彈，立刻向右衝吃掉兩顆炸彈，迅速點燃一粒炸彈，等炸完後再點燃另一顆炸彈，將三人一次炸上四天。接下來，慢慢吃便可過關，注意最左方和最右方中間部分的金塊，必須點燃炸彈後引起連環爆炸（記得跑遠一點）才吃得到。為何畫面全塊都吃完了還不過關呢？哈！因為有二顆金塊埋在畫面左上方的磚塊中，必須拉開才吃得到。其中一顆金塊埋在梯子正下方，必須用炸彈炸才吃得到（提示：高度最高的那根梯子！）

## Level 25



這關文哈困難，切記一開始立刻向左衝，以及不要輕易跳！最底層的黏液上！

黏液上！

## Level 26



先吃充在左半部的金塊和炸彈，然後將炸彈點燃於第二層中央的隔牆處，立刻往上走，在最上層等。奇妙的事發生時，首

下面一路往上炸，剛好把最上方的隔牆炸開，立刻往右走，記得繼續過時控制個頭讓尾端的敵人跌入，不然若敵人跟過來右半部，事情就大條啦！因右半部並非足夠的連續可控制，而要迅速最下層的離開出口，又非齊備四顆炸彈不可。

等一切完成後，跳往下炸即可。眼睛睜大點，不要炸錯了！從左方往下炸，或是炸敵數不足都會導致重玩的命運！

## Level 27



這一關可不簡單哦！要先有心理準備，必須經過多次的練習揣摩才可過關。

一開始你會一路往下降落，等到舉行單槓之後，向左移動一點點剛好在梯子正上方，等左方敵人快接近你時，趕快往下跳，敵人會掉在黏液上，你當然立刻再爬上梯頂沿著單槓向左越過敵人。看最左的那個短槓（不是長槓！）下來，稍往右移步，等敵人快接近你時，放下一顆炸彈，立刻向左跑到底以免被波及！

等右方那顆炸彈爆炸之後（至少要炸死二人！），在你左方點燃一顆炸彈，立刻右移到安全距離，因為接下來是連鎖反應！等左方爆了“”顆之後，右方敵人也剛好快速到你了，立刻再放下一顆炸彈，左移“適當”距離，再看炸彈爆炸的情況小

# 遊戲攻略

心往上走就可順利過關啦！祝順利！



## Level 28

這一關堪稱從第一關到目前為止最難的一關，請先存檔。一開始往左

左移，吃到金塊後“立刻”往右跑到底，放一顆炸彈後趕快向左躲到適當距離。在這地方要成功必須做到兩點：(1)吃金塊後轉身的速度要快！(2)點燃炸彈或要躲在這當地方，不被炸死，也不在炸彈爆炸前被敵人逮到！

從炸彈炸開的地方，一路往左跑，來到最長的那根梯子。在這地方可以耍些小聰明，先爬至接近梯頂處停下，你會發現剛剛追你的敵人往右跑，並從幻像磚落下，此時趕快上爬到離他的位子，兩個敵人便都掉到最底層的單槓上，這時俯往上爬，敵人便不會擠在一起而往左移動，當敵人移到適當距離時，再往下移一些，兩個敵人便往下落而永遠困於底層啦！

接下來解決右方的敵人，也是利用這根梯子。先爬至梯頂，靠住單槓右移停住，這時右方敵人會如繞圈了般跳來跳去，抓住敵人從梯子上跳至單槓那瞬間，往下一跳，敵人便也有樣學樣的掉落，永遠困於最底層，注意在此時看一下幻像磚的位置！

炸開牆後，往右走，不必搶取鑰匙，也注意不要踏上幻像磚而落入必死之深淵！將上方的金塊吃完，往回走到左側吧！

看到出口了吧！這個地方不容易耶！筆者可是白費嘗試才找到了一組解法！要通過這地方，身上必須至少攜有兩顆炸彈。先左移至接近出口處（不要太接近，不要想一次炸成功！），點燃一顆炸彈炸開第一面牆，再趕忙回頭放一顆更接近些的炸彈，炸開後便可順利過關！



## Level 29

這關不難但頗有趣，最簡易解法如下：吃完四顆炸彈後，先按兵不動

，等第一個敵人快掉下時，控個洞“招待”他；當

第一個敵人也下落的時候，在坑旁點燃另一顆炸彈，然後快跑開，將兩個壞蛋送上西天，也打開了通路。

接下來動作要快，趕緊往右跑，取得綠色鑰匙後，立刻跳到最底層，從梯子快跑至左方牆門，用鑰匙開門過關。



## Level 30

先吃掉腳邊的四顆炸彈，然後依次按四塊磚：跳下

→按四塊磚→跳下→控一塊磚→跳下（以後節稱4→3→2→1）即可脫困。往下走到最底層，注意敵人跌下處幻像磚的所在。點燃炸彈將敵人送下西天。

接下來並無固定的完成順序，將各地點的解法敘述於下：

A B E G  
C D F ⊕ A-G 與金塊位置

G | 4 | 3 | 2 | 1 |  
8 7 6 5  
12 11 10 9 G

先由中間梯子爬到畫面最頂端，向左跑到底，然後由左至右控三個洞，跳下後該法複製一路下去，便可吃到B和A，控到D上方時，轉個身面向右方，控洞跳下後立刻控個洞讓敵人掉下，吃掉D後趕快控個洞跳下脫身。用上面的方法再控一次可順利吃到C。

要吃這兩個金塊不太容易，需要些技巧、時間以及耐心。先沿中央的梯子上爬到頂，然後在梯子左方緊鄰的那個磚塊開始控，站在梯子上一路下去六次，將梯子左方的六塊磚控掉後，這時往左走靠近敵人，放個炸彈趕緊往右衝。等炸彈爆炸之後，在B上方控洞跳下（動作要快！），吃完金塊後，向右方迅速逃離。

F的吃法和E類似，但相異處在於將一個（可能是兩個、一個、四個不定）敵人炸上青天後迅速

跑到剛剛放炸彈的位子，趁敵人還沒下來前控洞吃掉 F。

這個並不容易，但過關後有動畫，所以還是值得試再試吧！



## Level 31

慢燻完成

Level 30之後的動畫，相信您已了解到「躲入洞穴」將是

接下來幾關必須用上的技巧。

撐著平底都後立即躲入洞中，耐住地等候五個敵人齊聚在一起。等時機適當時往右衝再躲入另一個洞穴。用這方法便可成功的往右移到最右方的梯子上擊擊積。但先別急，這五個敵人身上的金塊必須先吃掉才往上行較佳，所以在此先跳上跳下，擊退擊出的和敵人玩個捉迷藏，等到把敵人身上的金塊都吃乾淨之後，一路往上吃到底即可順利過關。



## Level 32

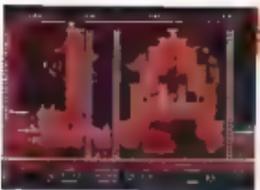
這關沒啥困難，只要記得一開始趕快躲入洞中，以及隨時保持跟所有

有敵人一起行動跟在你後面的原則即可。



## Level 33

這關也很容易，有時敵人會擠在中央黏液路段的左右那兩座牆上，這時拍傘才一段時間敵人就會往上跑。記得要用上面的那台陸路液磚，可以有有效的阻敵，減緩敵人擊向打人的速度。



## Level 34

這關的攻略提示就值回票價啦！若您沒有買「軟體世界」看到本關

攻略，可能心中還在詢問為何不能過關吧！本關共

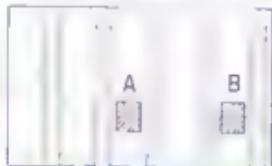
有九個金塊，其中一個在畫面左方可用肉眼看到，另外八個隱藏在磚塊之中。

看得見的那個金塊吃法如右：

另外八個，則分別藏在兩梯之間的正方形區域，如下圖

◎在 A、B 兩區，各四個。

一樣子



## Level 35

這關超級簡單，吃完金塊，拿取綠色抽選開齊黃向中央的綠門即可過

關。



## Level 36

這關不難。控掉腳底下的磚塊，跳下吃掉金塊後，立刻往右移一格，再

左控洞。再往右挪一格，趕緊控掉右方金塊，然後由單值一路向左移動，再吃掉左方兩個金塊。這裏切記務必要小心不要讓兩個敵人跑到右面中央全是金塊的那個封閉區間冒出，否則將無法過關。請注意會觀察一下，全是金塊的那個上面，可移之磚只有三個，而且都不相連續。

至於最左方略向上的那個金塊正下方並不是幻像磚，但是控洞跳下吃完金塊後可自由從左右離開。

吃完了外面的所有金塊之後，從右方梯子一路往左走，吃掉最上方中央的金塊後，下方是兩個幻像磚，會立刻跳下，趕緊控洞，再把金塊吃完控下即可過關。（這地方可能需要來回兩次才能吃完。）

# 遊戲攻略



## Level 37

這關再提示就是侮辱大家的智商啦！



## Level 38

這關不容易啊！開始趕緊把洞封起來，然後敵人洞中

，此時若尚有一個敵人在你左側，稍微逼出山洞一下，再躲回去，右方那個敵人便會乖乖的到左方和大家一起會合啦！接下來，走出山洞，趕緊回左方牆，在右方算起第一個洞梯（就全螢幕而言為右方算來第一個梯子）處放個炸彈，然後趕緊向左跑至盡頭，便可一次將四個敵人炸上西天。

接下來的正解是先往右走，點個炸彈炸開後，上行，再點個炸彈炸開（記得先炸掉兩個金塊）！接下來是處理爆炸，不要靠得太近，炸穿後，往左走，利用在梯子上上一下下來把所有敵人引到左邊。接下來，你的工作是設法吃到這五個敵人身上某人所帶著的那個金塊。情形太多了，只有靠玩家自己的靈敏反應啦！記得善用炸彈，並利用左上方的區域控制，和敵人玩的耗戰術。

吃到那個金塊之後，再吃掉左方那兩個金塊，往上爬到第二層，點個炸彈炸開後直奔出口即可過關。

（另解）本關尚有另一過關方法，但難度要夠且反應要快。一開始仍先把敵人全部引到左方，然後迅速向右跑到底，點些炸彈後，迅速爬上最近之梯子，向左擊，安全距離但又不會被敵人捉到（這點就易拿炸藥），炸炸後，迅速右行並拉個洞，然後趕緊爬上梯子，這樣一來就只有一個敵人會跟過來，其他人都被關住了，解決掉這敵人後，接下來的步驟就和上面那個解法相同，但簡單多了！



## Level 39

一開始掉下後，連按兩詞，到左方吃掉炸彈和金塊，接下來依提示點說

明：

A

B

一你

1

2

3

4

一金塊

A 處全座，若右梯頂，梯上後，上梯了數次，再聽到梯頂有敵人跌入並非從其他地方冒出後，再按 1、2、3、4 即可。

B 處，拿取紅鐘匙後，向左，直到最左方梯子的底，再按同上鍵，以上全是幻像磚，即（跟因其他關上的）分容易，吃光所有金塊（紅鐘匙，打開紅門即可順利過關，（記得有洞的磚頭並非障礙物！）

（註）在 A 處最後一次要爬（若）在梯上敵人才會跌入，上梯了數次乃是利用時間差使敵人跌入，上梯後即可，而不會回來！



## Level 40

吃掉左方B金塊炸炸彈，然後趕緊擊入左方的洞中，如果敵人擋在你右方的梯子擋住了你的路，稍微等一下，敵人便會全部往上爬了。需要提示的只有一處。

2 1

3



## Level 41

先到右方吃掉兩個炸彈和四個金塊，然後跑到最底層，一直控洞，直到兩個敵人都從上方冒出來不及爬出。此時迅速左行，將梯旁六塊磚全部控掉，衝過去一路吃完所有金塊並拿起紅鑰匙，再趕快衝到上一層，於最接近紅門處點燃一顆炸彈，向右退幾步；爆炸後迅速衝過去再點一顆炸彈，炸開後用鑰匙開門即可順利過關。



## Level 42

這一關沒有什麼困難之處，下面之A、B處只要知道均是幻像磚，即可安心跳上。

A B 全圖 A

B



## Level 43

這關沒啥特別，小心不要被敵人追上或包圍，吃完金塊後拿起紅鑰匙開門即可。



## Level 44

本關不看攻略而自己破解的玩家，筆者吃過這關後，開始一路下落後，向右跑會由幻像磚落至地面。趕快向右跑到

最右方的梯子並往上爬，停留在左方兩條缺口的平行位置略上方（如圖A處），則等到五個敵人都不會來干擾你時（在梯頂動著），按右圖按法即可順利吃得最困難的兩個金塊。

其他的同理，應不是問題啦！記得躲避敵人時善用炸彈和兩個金塊。

※記得控完A後沿如圖路線跑，即可吃得金塊。

3	2	1
6	5	4
9	8	7
12	11	10
13		

A



## Level 45

又是極高挑戰性的關！開始在左方控兩個洞，右方控一個洞，吃掉炸彈和一個金塊。接下來，切記不要再進控洞，也不要再用炸彈。因為這是本關唯一的炸彈，也是破解謎團的關鍵所在。讓一個敵人跟著你跑，往右直奔並穩上梯子，吃掉最上方的金塊後，立刻控洞跳下（先不要往左走，左方那顆金塊待會兒再吃）吃掉一顆金塊之後，在山洞上方打個洞，跳下後立刻再控個洞，然後等敵人陷入後，向左跑。梯子左方控個洞（一定要在這裏控，不然會無法逃出！），下去吃金塊後趕快再沿梯爬上來，上移後，又是一個梯子，在梯左先控個洞，然後上爬至頂一路下來吃掉一個金塊，趕快跳下攀住車槓，向左右走吃掉骷髏頭形的金塊。

接下來是高難度的動作，先深呼吸一口氣吧！跳下後「立刻」點燃炸彈，然後趕快向左跑躲入洞中。接下來便是往右跑拿起控制鑰匙啦！

跳下後從右方梯子再上爬至頂，直往左走，把左方金塊全部吃完後便可過關。（注意：若你於初期理掉太多敵人，且都從控門那條冒出，則你將無法過關而必須重玩，因為根本沒有路可以過去開門！）

# 遊戲攻陷



## Level 46

這關手腳要快！一開始下落到單槓處便要將所有金塊吃完再往下跳。

落至底後，點個炸彈把最底層那個敵人送上西天，將其他炸彈都吃掉。

接下來觀察一下左右那邊人較少，點個炸彈在人少的那一邊，炸開後，敵人跑進來，再迅速點個炸彈，將所有人都送上西天（若來不及就暫時先躲入山洞中避風頭），便可從容過關！



## Level 47

在敵人接近你前吃完所有金塊並奔至過關出口。



## Level 48

嗚氣關！沒啥特別！吃完所有金塊即可！



## Level 49

又是高難度的關！向右側拿起黏液筒，然後站在梯頂，向右方邊口

黏液，趁敵人步履停時，下梯子向右跑到盡頭，點個炸彈，炸開後趕快躲入山洞之中。

接下來需要的是耐心，不時從山洞中探頭出來並隨時觀察敵人動向的改變。等所有敵人都跑到最上層並越過黏液區後，趕快衝出來將所有金塊吃光（一定要吃光！），再迅速跑回到單槓右方盡頭，點個炸彈炸開後，便可進入左方封閉區間。接下來利用炸彈連鎖反應吃到金塊。

把左方的炸彈都吃完後，便可順利過關。記得被包圍時要善用山洞和黏液罐。



## Level 50

這關有上個敵人，過關要訣在於儘量讓敵入集中在一起行動，不要分散。

否則容易散架，導致失敗。

# 下期 續……

# 更正啟事

第 69 期，P.36 雷神資訊發行之西遊記 - 齊天大聖篇，誤電為齊天大聖。

P.56 遊戲衛星台特勤機印隊，實為華僑國際發行。

P.57 致命快打與高校魔影刊出圖片錯置，特此提出歉，以正視聽，並致歉意。”

— 軟體世界雜誌社

# 我們的呼籲

軟體世界雜誌為與讀者間一互動性極高之刊物，除特約作家撰稿外，仍有不少篇幅為本刊讀者賜稿。近日發現部份作者雖收到本社匯出之稿酬（匯票）卻無法向郵局提領之傳事，經查乃作者所附之姓名非為真實姓名所致（如 64 期不吐不快黃運榮（筆名）、68 期遊戲終結者王漢文（筆名）），依現行郵局法規，此筆稿費須經公告半年無人支領後，方得退回原寄發出處。為不抹煞作者使用筆名之權利，並避免作者權益受損，本社再度呼籲，讀者投稿務必附上真實姓名、地址，並請自留底稿，本社恕不退稿，使用筆名與否，悉聽尊意，軟體世界雜誌誠誠歡迎各方讀者不吝賜稿。

— 軟體世界雜誌社



亞洲電腦

# PENTIUM 586

心·動·感·擊

- ◆ 100% 100% 100% 100% 100%
- ◆ 100% 100% 100% 100% 100%
- ◆ 最高 14" SL PER VGA ◆ 可押模式硬碟機 ◆ 硬碟 340MB



## F586 設計之特點

- 一、機殼設計融合工業用電腦及 FCC 安規標準，採雙風扇配備，後密加設出風孔(熱風孔)，主機板固定基座板加設 15 孔 3 公分見方熱散孔，另上蓋靠主機板部份加設傳導孔。如此設計可使 CASE 內部溫度維持正常溫度。
- 二、主機板 CPU 散熱方式，採用 3M 專用散熱器，並加 CPU 散熱片及風扇。
- 三、一、二、項設計可使 F586 之 CPU、TTL 及其他半導體，在優良穩定的溫度，穩定可靠的工作，讓使用者安心無慮。
- 四、F586 CASE 採用 3 大(可裝抽取式 HDD、CD-ROM、FDD 1.2) 3 小之設計，符合工業用標準之要求。

### 1. 本機殼可裝下列各型號之零件

零件名稱	型號	零件名稱	型號	零件名稱	型號	零件名稱	型號
主機板	Intel Pentium 586						
顯示卡	ATI 1000						
記憶體	384KB	記憶體	384KB	記憶體	384KB	記憶體	384KB
電源供應器	ATX 1000						
硬碟機	340MB	硬碟機	340MB	硬碟機	340MB	硬碟機	340MB
光碟機	CD-ROM	光碟機	CD-ROM	光碟機	CD-ROM	光碟機	CD-ROM
軟碟機	FDD 1.2						
鍵盤	AT	鍵盤	AT	鍵盤	AT	鍵盤	AT
滑鼠	3-Button	滑鼠	3-Button	滑鼠	3-Button	滑鼠	3-Button
喇叭	2.0	喇叭	2.0	喇叭	2.0	喇叭	2.0
其他配件	ATX 1000						

# 龍門防毒系統 (中文版) (3.43版)

最佳掃毒與解毒的專家  
一次購買、終身保固、永久免費更新  
可支援DOS/Windows/DESQ等多種作業系統



## 功能特色：

- ★可偵測超過4000種病毒，並且有效清除1000種以上的病毒，並不斷地增加中。
- ★只有隨時更新病毒碼，才能防範最新的病毒。
- ★具有智慧型自我偵測防毒功能，能保工作正常進行。
- ★透過認證程序，國際電腦安全協會認證合格。
- ★可精確辨認各種病毒毒種及相關層本。
- ★利用最先進之技術達到快速而且精確之掃描模式。
- ★提供線上掃描壓縮檔案之功能 (ARJ / ZIP / LZH / SIZ 等)。
- ★線上掃描資料除病毒外，可立即提供病毒處理之詳細說明。
- ★可掃描與清除各種類型之病毒：檔案型、開機型、複合型、隱藏型、記憶體長駐型、網路病毒、最新之網路病毒、檔案型病毒、網路型病毒。
- ★最方便的更新途徑，免費透過BBS 資訊或從大字出版的遊戲中取得防毒碼。
- ★內建中文操作介面，不需中文系統即可執行，操作最簡單。
- ★ONLINE HELP 全中文線上輔助說明，使用上最方便。
- ★採用 3.5" 磁片適用於各種筆記型及桌上型電腦。

**NGSA**   
CERTIFIED

★國際電腦安全協會認證合格

 **大宇資訊有限公司**

台北市中華南路二號四樓 TEL: (02) 356-2567 FAX: (02) 356-0969

服務專線 TEL: (02) 356-0955

© 1994 NORMAN ALL RIGHTS RESERVED

系統開發公司  
NORMAN DATA DEFENSE SYSTEMS

總代理

雄振事業有限公司

本廣告所提之產品名稱僅供參考，與所有

# 抓圖獵人 II

熱 烈 發 售 中

您用過集功能強大與操作簡便於一身的抓圖程式嗎？抓圖獵人 II 就是這麼一個功能強大又容易使用的程式，只要您用過它，那您將喜歡上它，它將是您抓取螢幕上美麗圖形的一把利剪，它的便利將遠超過您的想像，無論如何，先試試再說吧！

## 提供您需要的十二大特點：

1. 可步進執行 可控制程式執行速度，產生步進執行，抓取連續動畫時，絕不遺失您要的任何精彩畫面。
2. 可隨傳隨到 您是否遇過抓圖程式因鍵盤被鎖定而抓不到圖？那已經是過去式了，抓圖獵人 II 隨傳隨到，絕不讓您等著您要抓而抓不到的圖而嘆嘆。
3. 可自定大小 您可依您的需要自行決定要抓下任意大小任意位置的圖。
4. 支援模式多 支援 VGA、LGA、EGA、VGA 和 ET3000、ET4000、Trident8800、Trident8900、S3、VESA... 等 Super VGA 卡，滿足您各方面的需要。
5. 它易學易用 抓圖獵人 II 不但功能強大而自易學易用，您可以用身體加少數幾個鍵盤就可以輕輕鬆鬆的抓下任何您想要的圖，不必記一堆繁雜的指令。
6. 可設定路徑 抓圖時，不但可以設檔名，更可以指定路徑，抓圖獵人 II 提供您高達 32 個字元的長度讓您設定檔名加路徑，讓您存檔更方便。（某些抓圖程式無法讓使用者完全自由指定檔名）。
7. 有錯誤處理 有完整的錯誤處理，決不會因為操作上小小的錯誤導致當機的悲劇，若操作錯誤將顯示錯誤訊息，並可重來，最具親和力。
8. 儲存調色盤 在 VGA 上可儲存調色盤，保證原色重現。
9. 附轉檔程式 功能選擇式轉檔程式，以選擇方式輕輕鬆鬆將抓下來的圖形轉成 PCX 檔，方便您在排版、繪圖... 等方面的運用。
10. 附秀圖程式 隨抓圖獵人 II 程式附上秀圖程式及其原始檔，不但可以直接秀圖方便您使用，更附上以 C 語言所寫的秀圖程式之原始碼，不但能讓您了解秀圖程式的寫法和運作，更是有志學寫秀圖程式者的最佳參考資料。
11. 檔名可遞增 檔名中的數字可自動遞增，方便您抓取連續圖形時的使用。
12. 圖形方便使用 抓圖獵人所抓下來的 PCX 檔，其儲存格式和 TURBO C 及 TURBOPASCAL 內部所使用的格式相同，方便您寫程式。

令狐沖足跡重現江湖！

CD-ROM 上瀟灑走一回！

利慾薰心、互相猜忌的五嶽劍派和日月魔教教衆  
究竟

正？ 邪？

夾在正邪之間的您——

令狐沖

·能擺平此場江湖風波嗎？

笑傲江湖



軟體世界  
網冠科技有限公司  
製作發行

# 福爾摩斯探案

中文版

CD-ROM 版

您知道嗎？  
再完美的作案也會有破綻！  
只要兇手有一點點的疏忽，  
就是偵探們乘虛而入的時刻！

拿出您的推理頭腦，別讓那幕兇手的兇手給變了！

兇手是誰？

手法如此殘忍？

兇變場的翻手似克或逆另有其人？

人人都有嫌疑，

每個細節都值得懷疑，

關鍵的是重重疊疊的懸疑

糾纏在一起，

真不虛、理還亂！

從名門貴族的婦人和死者都不屬

人知的私生活中，

您能找出真正的兇手嗎？

懸案的畫面，復古華麗的繪畫厚層故事，  
擁有CD-ROM的您豈不堪錯過！

## THE LOST FILES OF SHERLOCK HOLMES



歡迎您進入不可思議的魔法門世界！

IV Product used IV Language

## 魔法門外傳

## III合輯 中文版 CD-ROM版

- 數不盡的主、支線任務和極具挑戰性的謎題等著你
- 數以百計生動精緻的地形及維妙維肖的物景
- 提供自動繪圖畫及筆記功能
- 3D立體動畫畫面，任務在如電影般精彩的畫面再上一層，40種遊戲中人選對應一樣
- 超過200個人物可以進行交易，有許多珍貴魔法藥水
- 操作：五筆單詞中，地性語言輕鬆易上手
- 音樂由著名製作師精心完成，3D立體
- 不願在平凡現實生活中尋求刺激，您來！



世界  
有限公司

總發行所

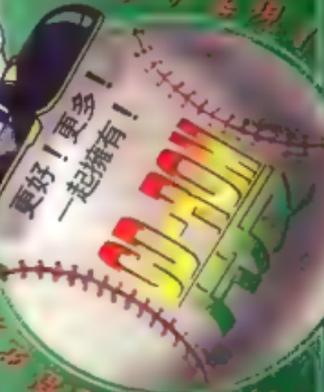
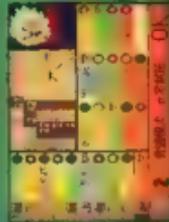


# 中華職棒

SOFTWARE

在『中華職棒Ⅱ CD-ROM 版』中增加了以下功能：

- 自建姓名語音播報功能。
- 將“磁片版”中隱藏之球員個人屬性顯示出來，並再詳細增加記錄資料。
- 比賽中精彩之特寫鏡頭增多。
- 更加強“輝煌名人堂”的項目內容，頒獎、創紀錄等畫面特別處理，使得獎人倍感榮耀。
- “球隊經理模式”再補強其球員交換、新秀選拔、洋將召聘、球迷俱樂部經營、明星球員活動安排等功能，讓玩者能與眾球員同在！並以表格及曲線圖顯示球隊之營運狀況，使您一目了然，方便在提。



軟體世界  
專業軟體資訊

職棒五年



# 音效驅動程式

多媒體當道，你是否急於瞭解 PC 音效卡晶片的工作原理？  
你是否對如何驅動音效卡完全沒有概念？  
你是否缺乏合適的、高效率的、合法的驅動程式來搭配你的應用程式？  
我們可以給你完整的、詳細的音效卡原理說明。  
我們可以給你高效率的、高品質的、合法的音效卡驅動程式。  
音效驅動程式一書，及隨附的驅動程式，解決你對音效的需求！

- 內容：(1) FM 合成器 (2) MIDI 撥指 (3) FM 驅動程式 (4) DMA 系統 (5) DSP 音效
- 書附 FM 驅動程式可播放 MID 檔 (Format 0 - Format 1)，自動判斷安裝模式或散裝模式，支援 Adab，雙喇叭所有版本及相關產品。
  - 超音驅動程式支援所有 DSP 版本，不管 8 位元或 16 位元，單聲道或多聲道，高速輸出或普通速度輸出。
  - 全部以組合語言寫成，程式碼精簡，執行速度快，附程式使用說明，印刷精美，覆人外殼包裝。
- 帶 DSP 驅動程式概論  
● 8 位元普通輸出驅動程式  
● 8 位元高速輸出驅動程式  
● 16 位元輸出驅動程式

了解它、使用它、徹底解決聲音的問題！你的程式不能再沉寂！目前市面買不到，有意洽購的讀者請到郵局對投：

劃撥帳號：17072888 收款人：許宗禎 地址：桃園市永康街 35-6 號

也可以辦理匯票寄到上述地址，或電話訂購，爽快收到本書訂購 PC GAME 設計從業者必備，  
海外地區訂購辦法：

觀目表 (內含郵費)	新訂戶	曾訂購 PC GAME 設計從業者
台灣地區	新台幣：800 元整	新台幣：700 元整
香港、澳門地區	USD：40	USD：36
新加坡、馬來西亞	USD：41	USD：37

請到就近商業銀行申購美金支票，指名收款人 Shu Tsung Cheng  
寄 35 6 Yung Kang St. Taoyuan, Taiwan, R.O.C Mr Shu Tsung Cheng



國內：TEL&FAX (自動切換) 03 3367221  
香港：THE&FAX (自動切換) 001 886 3 3367221  
新加坡：TEL&FAX (自動切換) 005 886 3 3367221  
馬來西亞：TEL&FAX (自動切換) 007 886 3 3367221

全省各大書局均有售

# 橘色的初戀

劉婉菁寫真輯

數碼  
002

ISBN 9789634430000



編者：劉婉菁

攝影：劉婉菁

出版：FABY

美少女  
寫真

總經銷：尖端出版有限公司 電話：562266-3



# 鹿鼎記

由於我一直期待鹿鼎記的出片日期，所以同學一說鹿鼎記出來了，便馬上跑去買回來玩。

此遊戲的片頭跟倚天屠龍記蠻類似的，不過我看不出它要表達什麼，但做得很好，尤其配上音效，更有真質感，可是音效在「動」到「靜」會有雜音，不知是我的喇叭有問題，還是軟體本身的問題，但不可磨滅的是，它的音效做得很細，舉凡下毒藥，使出絕招的聲音，……任何小細節都不放過，讓人不會覺得無聊。

再來遊戲的內容，大致跟金庸的原著一樣，讓人彷彿重看了一次鹿鼎記，如果再加上語音，這個遊戲可能會更爆爽，因為有些玩家，可能不會仔細看對話，而不能看出「話中有話，內藏玄機」，以致不能發出會心一笑，領導提的是，這個遊戲實在太粗了，我買回來沒兩天，就在「群人在跳舞」時結束了，讓人覺得意猶未盡，而且很多事都未交待清楚，（實在太多了，不想舉例）這樣對那些沒有看過鹿鼎記的人來說，是一種損失，希望下次能改進，（對那些想要快點破關的人，本人勸你先看過小說，這樣對你會有不大不小的幫助

）。此外，這遊戲似乎有Bug未捉完，有時在音效閉時會當機，而且在下毒藥和蒙汗藥時，站的位置還要站對，不然會什麼事都沒發生，不甚合理。物品方面，好像沒甚用處，幾乎可以說是免費，不過這些都不是重點，重點是這個遊戲實在很好玩，就是劇情短了些，不能滿足我，唉！



# 七俠五義

第一次在雜誌上看到本遊戲時，我心裡就已經打算買下了，但是由於當時我沒有錢，所以失望的回家，我心想，一定要節省錢，從此後，我每天中餐由 50 元改成 30 元，不吃零食，不喝飲料。省了一個多月，體重從 42 瘦到 30 公斤（太誇張了），終於買了回家，高高興興的載好，跑去遊戲。玩起來，真想一頭撞死。雜誌說什麼動作流暢自然、畫面逼真攝人，真是××。我玩的時候，還以為在玩中古遊戲，裡面的人不像人，根本沒有殺人的快感。小弟我在此一一介紹缺點，(1)本遊戲無時無地的晃動，難以對準目標。(2)人不像人，大失臨場感。(3)敵人移動速度太快，簡直像「瞬間移動」。(4)說明書上的指示，和實際不一樣。無論如何，我現在最想

做的事，就是把它 Del 掉。



# 中華職棒

話說某日下班經過鬧埕邊，忽然聽見房門內傳來激烈的吶喊加油聲，心裡正納悶球賽還沒開打怎麼觀眾已經加起油來了？推開房門，一眼便聽見朝思暮想的「中華職棒 2」正活躍在電腦螢幕上，等看到賽程表！下一場是象 VS 獅，再也按捺不住心中的激動，一腳闖門也是象迷的朋友，坐下來加入戰局……

進行到九局下半，看看陳義華主控前八局雖然可圈可點，只失掉一分，但外野的林易增敢力不濟，加上挑戰歪慘的「前車之鑒」，他的表現我已經很滿足，所以換上當天狀況最好的陳逸松投球，沒想到……才投第一球就聽到一聲慘叫聲一失控了！接捕投二球就有二球失控，被擊出三支安打，一看下一棒是今天狀況超好的羅敏卿，為了確保領先兩分的戰果，趕緊換上黃廣琪投球，第一球以好球進壘，第二球本來想用廢球吊他，結果伴隨著球出手的同時一聲「啊~！」一球又失控了！只見小白球平穩的飛向中外野……再見全壘打！嗎嗎……





行業至此，不禁仰天長嘆……或許，下次製作群會考慮加入「投手瘦身」的設計，這樣教授投手如果因為瘦身不足或過度而造成失控，心裡可能沒那麼「鬱卒」吧……



# 八女神物語

**當** 此遊戲未出片時，廣告上說它多好多好。因此當它出片時，我馬上買了一套。但玩過以後，卻感覺不如不買。

它在圖形、音效、操作上，都有蠻不錯的，但在劇情上，卻很薄弱，甚至可說是沒有劇情。它在封面上說足角色扮演類遊戲，可是其中最重要的因素為解謎及其過程，卻沒有出現。你唯一要做的，就是殺敵人以賺金錢及經驗，買更好的裝備，以便對付魔王。而且這程序是不斷的重覆下去。

另外，和村民的對話，有許多都是不必要的。除了在第一關和村民談到第一位女神被封印在空中花園內，其餘的在你救了女神後，女神會把下一位被封印的地點告訴你。

在此遊戲中，有二個寶物（封魔水晶和六芒星印），這二個物品在戰鬥時無法使用，但若沒有拿，卻看不到真正的結局。拿

這二個東西的作用，只是看結局而已，這感覺真的是很不愉快。

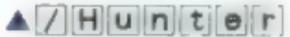
此遊戲除了練功升級有 RPG 的型態外，其餘的卻看不到 RPG 的影子。當初若把它歸類成動作或其它較不需劇情的遊戲的話，或許比較不會那樣失望吧？



# 鹿鼎記

**身** 為金庸迷的我，最喜歡的作品，無非是鹿鼎記了，這次軟體世界所推出的 GAME，又讓我回味了一次。這個 GAME 裡章小寶的妙語令我開懷大笑，我想如果你玩 GAME 的目的是要放鬆一下心情，鹿鼎記可說是最佳的選擇。此外它的畫面及音效都做得不錯，尤其逗趣的是若和狗兒交談還有「汪汪」的叫聲呢，另外而大富的咳嗽聲，還有馬兒的叫聲都十分棒，也可見製作人員投注了不少心血。不過也有些地方不太對勁，例如皇宮內開刺客時，去找侍衛總管多隆，他居然還是告訴你之前的話，彷彿不知道有刺客？而且在說話時前面會有一個人物圖像，以表示說話的人，但有些地方卻明顯地有錯誤，令人啼笑皆非。另外不知道為什麼，筆者經常玩到一半會當機，不知道是不是光碟版製作發生問題？特別是與一些強敵打

到一半忽然就……。真是氣死人。另外希望鹿鼎記的續集製作時，能把謎題難度提高一點，像我從頭玩到尾都十分順利，（真是少見）感覺上就比較沒有挑戰性，總而言之，不論你有沒有看過金庸的鹿鼎記，都應該玩玩「軟體世界」的鹿鼎記！



# 三國志IV

**相** 信玩過三國志的玩家都知道，武將有些能力在戰鬥中或訪問名士時可獲得，較平常的是步兵、弓兵，或政治力提升等。在一個偶然的機會（訪問名士），我方武將趙雲獲得了「落雷」之計，為了試驗這密技，我挑了一個「雷雨之夜」，以趙雲為主將，黃忠、關羽為副將的「萬大軍」進攻虎牢關，待敵我人馬就定位，子龍俯衝落雷，剎那間一道光使螢幕閃了一閃，好死不死擊中了我軍（△乘×？…），軍隊單位由 300 驟減為 34，「老天啊！所謂大丈夫能屈能伸，此時不縮要何時？便退至宛城。後來經過幾次才知原來落雷是擊「機車」的。P.S.：落雷計必須在城外且暴風雨之夜才能使用，能否打中敵人概不負責。





●出版公司／天堂鳥

●本文作者／鍾情

# 八女神物語

故事發生在古老的亞特蘭提斯大陸，由於黑暗大帝一法拉無情的肆虐，島上的人民頓時陷入水深火熱的困境。太陽神宮殿也因此危在旦夕，眾女神雖極力抵抗，終究還是逃不過這場浩劫。爲了正義與光明能重現人間，太陽神一特洛斯便將剷制法拉的終極法術—孤獨大法，分別禁錮在八位女神的身上。並派精靈英雅前往威瑪村，找尋其子阿卡迪亞，唯有釋著他人神混合的血統，孤獨大法才能發揮出足以摧毀法拉的力量。而故事便由此慢慢揭開序幕……

八女神物語（以下簡稱「八」片）的劇情以希臘神話爲基本架構原意甚好，可惜編劇沒將其好好發揮，而把著力點放在視覺效果上。要知道一套遊戲是否受玩家歡迎，進而讓人津津樂道，劇情部份絕對相當重要。「八」片在這方面表現的並不理想，甚

至可說是單調，平鋪直述的情節，根本毫無曲折可言。玩家只須要重複撿寶物、殺怪物、救女神的步驟，即可輕鬆鬆鬆地結束遊戲。筆者以爲專練發展的遊戲，若要避免落入單調的窠臼，應可在主線情節上穿插些許的支線任務，或許事件的發生與遊戲完成並無直接關連，但藉著這些增加戲劇效果的任務不僅能延長遊戲的壽命，相對的也提高了整體的故事張力。舉個例子來說，相信大家都知道 NEW WORLD COMPUTING 所出版的魔法門系列吧！其遊戲旁支任務極多，但這些只爲了使玩家更了解魔法世界，而與完成遊戲無關的小任務雖然繁多，但卻也成了該系列的特色之一。

## 【輕鬆方便的戰鬥指令】

戰鬥部份「八」片採用回合制，且戰鬥指令選單類似 SEGA 的 RPG 名作—光明與黑暗的選單模式，操作起來可說相當方便。至於怪物的強弱設定應屬適中，造型也頗高變化性，對戰時所能施展的招式和法術雖不算多，但其效果與花招還算華麗。因此，一般來說玩家不須到著神功即可完成拯救亞特蘭提斯大陸的神聖使

在八女神物語未上市前，便聽說這套遊戲除了「燈光美，氣氛佳」之外呢！還有很多熱情奔放，豪邁不女的妹妹。於是乎，筆者拿到遊戲之後，便迫不及待地伊兒幾，見識這八位女神到底有何過人之處？首先在此聲明，筆者手上的版本是身心安頓版（普級版），而非氣血沸騰版（限制版）。雖然因此對編輯部頗有微詞而心生怨對（屢擊甲：是嗎？屢擊乙：安哪！），但對出版公司以寄身份證影印本及回卡兌換限制級版的作法，筆者雖身衛道人士但也深覺贊同，如此算是傳達了「軟體分級」的概念，值得推而廣之。當然啦！以筆者如此根深蒂固的狼性，自是限制版的忠實信徒，於是透過幾位那羞的輾轉相送，光溜溜的八女神就正式登場囉！

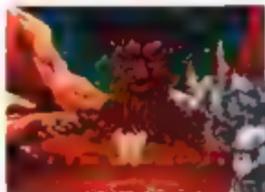
## 【發育不良的劇情架構】



憐思女神—克莉斯汀



人物接續，機關狀態選擇



空中花園內的樹妖



累了吧！到旅店休息一下



高雅女神—黨安寧

命。當然啦，若你執意非要練到天下無敵、宇宙無雙的境地呢？筆者也不便反對，但是……（註）此外武器與裝備的顯示畫面則是本遊戲的一大特色，武器、護甲都以圖形顯示，且三位主角所能裝備之物品皆以大致分類過，如何卡通亞使用的是力劍與鎧甲類的重要裝備，精靈艾雅使用的則以短刀、匕首和羽衣類的輕靈性裝備；至於賢者伊諾則適用法杖與披風等著重法術效果的裝備。玩家可以預觀看圖形即可分辨物品該屬何者所有，對於經常考慮某項裝備該不該買的玩家應是個不錯的設計。

### 【放縱視覺的精緻畫風】

在畫面效果的處理方面，「八」片秉承該出版公司一直以來的優良傳統。畫面精緻細膩自不在話下，且畫風也走向日本遊戲的格調。640 X 400 256色加上網點鋪設所營造出的視覺感受，在國內同類型的遊戲當中算的上是成功。雖然話說不錯但並不表示沒有缺點。「八」片在一般行走畫面和戰鬥畫面，感覺還懶懶。回事，但是遊戲切換成交待劇情的「獎勵畫面」時（編按：就是那些會令人血脈賁張，小鹿亂撞的圖片啦），讓人有畫虎不成反類犬的感覺。怎麼說呢？筆者玩過的H GAME雖然不多，但欣賞過的98類圖片並不算少（噫……人稱江湖一匹狼的正是在下我），可是「八」片在這類圖片的處理上顯得不夠成熟，無論在圖形的構成、場情的表達、美女的描繪……等等，都使筆



迷宮探險—展



孟菲城內的清流秀

者覺得美感不足、低俗有餘。若能加以改善，相信畫面部份會更臻完美。

至於音樂和音效的評斷，由於筆者自認音樂並不是很好，因此不敢妄下論言。但可以確定的是片頭的音樂真的很不錯，果然是出自名家之手。魔法打鬥的音效表現並不突顯，在此就不再贅述。

整體來說，「八」片的舞台背景與劇情架構是個相當不錯的骨幹，若能好好企劃其整體發展，再剔除程式上一些令人討厭的BUGs，應該會是一套受歡迎的作品。

註：遊戲中任一主角若經驗值達到第51級的標準時，只要一進入升級畫面就會發生當機的BUG。但經過筆者向天堂馬資訊詢問後，該公司表示已針對該問題加以修正，玩家若有上述問題可向該公司索取更新版。

## 群英會 VER 2.0



COW BOY

與前作「冥界幻姬」比較起來，在戰鬥場景、人物、背景造型上水準提升很多，較可惜的是劇情內容上較為薄弱。沒有好好發揮神話那種天馬行空的特性。



CYBER

太過注重畫面效果而忽略內涵是其一大敗筆，且程式不夠完整亦是嚴重的致命傷。視覺效果則是唯一可取之處。



DRAGON

美工方面頗具水準，但在整體企劃方面就顯得薄弱，而地圖上的流暢度也不是很好，升級的BUG，更影響了整個遊戲的進行。





● 出版公司 / 第三波

● 本文作者 / Knight

# 1942

THE PACIFIC AIR WAR

SIMULATION



## 太平洋空戰

戰 艦 擬 真 空 戰

民國 26 年 7 月 7 號，日本發動盧溝橋事件，中國對日抗戰全面開始，隨著抗日戰爭的進行，日本軍閥認為美國最後終會介入中日戰爭，因此決定先下手為強，希望藉著一次成功的作戰行動迫使美國和日本談判，



準備攻擊！

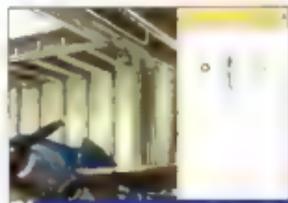


展現一下你的領導能力

並於民國 30 年 12 月 7 號偷襲珍珠港（但是日本在前一陣子所發表的聲明中依然否認那是偷襲，而怪罪於當時日本駐美的代表未能“及時”通知美國，完全是未能注意時差的因素所造成的結果），偷襲的結果造成美國 8 艘戰艦被擊沉或是遭到重創，另外超過 300 架以上的飛機被完全摧

毀或是嚴重受損，不過還是有些重要的目標倖存逃過一劫，如太平洋艦隊中的航空母艦、儲油槽等。經過這一次戰役，航空母艦也從以往輔助的角色，逐漸的轉變為戰爭中的主角，而艦載飛機攻擊的能力也逐漸被重視，改變了海軍以戰艦為主的大砲艦主義。

1942 太平洋空戰（以下簡稱 1942）便是以珍珠港戰役之



選擇適當的艦載機去執行任務

後的珊瑚海、中途島、東所羅門群島、聖塔克魯茲、菲律賓海等戰役為遊戲的背景。

在遊戲中總共有四種模式供人家選擇，分別是航艦戰鬥、飛行員生涯、單一任務及創造任務。這四種模式中的單一任務，其實就是讓各位了解在 1942 中登場的各種飛機的性能。飛行員生涯和創造任務則是和其他遊戲一樣，不用多提了，比較特別的是航艦戰鬥。在航艦戰鬥中，玩家将帶領著一支遠征艦隊參與上述



飛機尾追視野

戰役，各位除了要當一名稱職的艦隊司令，派遣不同的艦載機去執行不同的任務，並且為他們掛彈、指定目標，還可以駕駛飛機和對方進行戰鬥，並且切換不同種類的飛機；但是由於遊戲是以模擬飛行為主，因此在本模式中你只能用飛機攻擊對方，即使是雙方的艦隊相遇，什麼事也不會發生，大家似乎是好朋友一樣，相安無事。一般的遊戲對於飛機的空氣動力學都只提到四個力（重力、阻力、推力和昇力），而沒有提到扭力，遊戲的手冊對於螺旋槳飛機上的第五個力（扭力）也特別的提出來說明，並且在遊戲中很詳實的將扭力的效應表現出來，造成在飛行中即使是不操縱飛機，飛機也會因為扭力的作用而慢慢的偏向一邊，在加上遊戲對當時的飛機和戰爭背景做過一番考證，因此模擬的結果相當的逼真。



聽取任務簡報



景色宜人的風景

當你要進行一次任務時，首先你必須聽取任務簡報，了解你的任務內容及航向，但是你並不會知道是否友機與你共同執行任務，而且更糟的是你連到目標之間的距離都不清楚，加上手冊並

未說明各種飛機的最大航程，因此你如果多掛了幾顆炸彈後，便有可能會遭遇到油料不足的問題，即使我們是處在 40 年代，資料也不應該如此的貧乏。



注意！注意！敵機來襲



祝你好運

遊戲的手冊除了介紹最基本的飛機操縱外，並且還簡單的說明當時英、日雙方參戰的飛機、戰爭的歷史及背景，讓各位能夠夠清楚當時的狀況。不過說明書上有一些小錯誤值的改進，像說明書中對於攻角的說明是飛機和水平面之間的夾角，因此飛機在垂直爬升時的攻角便是  $90^\circ$ （事實上即使是目前的飛機最大的攻角也只能達到  $30^\circ$  左右），攻角應該是飛機的機翼和通過飛機翼氣流之間的夾角，因此當飛機和水平面之間的夾角越大時，造成通過機翼氣流和機翼之間角度越大，使得機翼所能得到的升力越小，所以飛機只有用速度換取高度，造成飛機速度的降低，甚至是失速。本遊戲在操縱方面，只支援一般的搖桿，Thrust Master 的 WCS 及 RCS，因此如果各位玩家有 WCS 及 RCS 的話，玩起遊戲會比較方便；尤其是 RCS 的幫助更大，因為只有 RCS 才能控制 1042 中飛機的尾舵，以抵銷飛機螺旋槳所造成的扭力，使飛機保持水平飛行。至於 PCS ( PFCs )、FlightStick ( Pro ) 系列的搖桿，遊戲並未

支援其上特殊的按鈕，因此只能拿來當普通的搖桿玩玩罷了。



全體飛機緊急升空

在 1942 裡面，雖然各位可以藉著按鍵觀看飛機前、後、左、右方的視野，但是遊戲中還提供了一個虛擬視界座艙的功能，只要按下 **Alt-F1** 後，再按著搖桿的 2 號鍵不放，即可經由移動搖桿來改變視野，查看四周的狀況，功能是和「太平洋戰將」很像，不過要麻煩多了；這個功能在那個沒有雷達的時代，似乎是掌握敵機動靜的最好方法，不過當你進入虛擬視界座艙的時候，你並無法繼續的操縱你的座艙，而在 1942 中，要使飛機保持水平飛行並不是一件簡單的事情，很可能在你「欣賞」機外的景色時，飛機就會突然墮地而損壞（除非你是將飛機設定在不會墜毀的狀態），因此由於飛機操縱性的問題，使的此項功能變成不太實用。



考驗詳實的座艙

模擬飛行遊戲最重要的就是對於各種飛機的模擬程度，當然我們不可能真的飛過上述飛機再來告訴各位遊戲模擬的效果，但是就一些技術資料及遊戲中 AI 的表現來看，1042 對於各種飛

機性能的描述還算不錯，至於 AI 的表現只能說是差強人意，即使是你的機群數量佔了極大的優勢，和敵機對戰的結果還是慘不忍睹；而且自動駕駛也有判斷上的問題。

在畫面方面，1942 是採貼圖的方式，各種飛機的考據非常詳細，像機度極高而且天空中還可以看到一片一片的雲彩，不像有的遊戲，天空永遠都是「萬里無雲」的狀態，畫面給人的感覺極佳；但是飛機如果裝載炸彈或是副油箱之後，從外部的觀點觀



遊戲背景簡介

看，飛機根本什麼東西都沒有裝載，只有在投彈的時候，炸彈才會突然的出現（聽到那時候的飛機已經採用武器輪的方式攜帶武器），MicroProse 在以前的遊戲已經有辦法將武器貼在飛機外，現在為什麼技術又退步了？如果要享受高畫質而且又流暢的畫面，那麼一台高速的電腦是少不了的。筆者以 486DX-33、8MB RAM - ET4000/W32i (VL BUS) 玩 1942 時，將全部的畫面選項都調到最高，此時就可以很明顯的感受到延遲的現象，切換視野時，必須先等一會兒，畫面才會改變；不過如果是 Pentium 90、16MB RAM、ET4000/W32p (PCI BUS) 玩 1942 時，畫面將會變得極為流暢，玩起來實在很過癮，不像太平洋戰將那樣，即使是用 Pentium 電腦，畫面流暢度改善的程度依然有限。



轟炸視野



精緻細膩的戰鬥機外觀

至於音樂及音效方面，1942 只能選擇單一發聲的方式，如果選用音效卡的話，因為音樂是採取 MOD 檔的方式播放，因此表現有一定的水準。但是當筆者選擇以 GM 為發音方式，在遊戲播放片頭動畫時，你猜發生了什麼事，居然沒有音樂，筆者很確定那不是我的設定和配備的問題，畢竟我是用 MPU-1FC-T 界面卡和 Roland 的 SC-55 MkII 音源器



選擇裝備的武器

。1942 中的音效表現還算普通，螺旋槳轉動的聲音會隨著油門而改變，只是機槍（砲）發射和爆炸的聲音聽起來質感的確不足；另外就是遊戲即使是選用 SB Pro 也沒有立體聲的效果，讓人覺的 MicroProse 對於 1942 的音樂和音效方面似乎是相當的馬虎。不管如何，對於二次大戰和飛行迷，1942 還是非常值得一玩的遊戲。

## 群英會毒 VER 2.0

### COW BOY

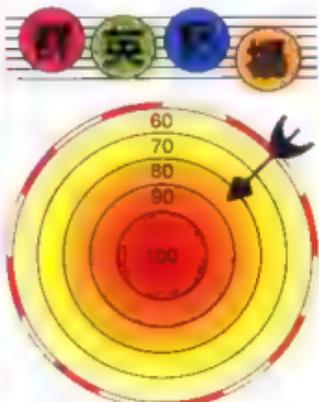
Microprose 的另一模擬飛行遊戲，真實度在水準以上，而畫面朵朵白雲亦讓人有臨空飛行之感，可惜的是作弊一如往昔能改變此點的話遊戲會更好玩。

### CYBER

在二次世界大戰的模擬熱潮中貼圖的處理可謂優秀，機體的描寫也極為真實，頗值得飛行迷一試。

### DRAGON

雖然在畫面表現上略遜太平洋戰將，但速度上卻流暢許多，在諸多模擬第二次世界大戰的空戰的遊戲中，本遊戲的表現可說相當不錯。





# 魔域傳奇

……神聖之符

遊  
戲  
獵  
人



● 出版公司 / 軟體世界

本文作者 / Lucifer

**Ravenloft** 是使用 AD&D 第三版規則，由SSI 旗下的 Dream forge 公司所推出的 3D 即時角色扮演遊戲，下面我們就一項一項的來看它的優缺點吧！

## 硬體需求

Ravenloft 要完全發揮它的遊戲效果的話，需要 577000 bytes 的主記憶體和 2720000 bytes 的延伸記憶體（XMS），可分別支援數位音效和音樂的輸出，Ravenloft 有光碟版和磁片版本，筆者手上的是磁片版的遊戲，Install 後佔 16MB 左右的硬盤空間，而光碟版的 Ravenloft 據說有 333MB 的資料，需要雙倍速以上的光碟機，Install 後需佔 25MB 左右的空間，CD-ROM 版有更多的動畫，全部出現的人物都有全程的語音，而且比磁片版的遊戲多了一些人物、怪獸，和一個額外的支線任務，許多怪獸和物品的圖形都更加精緻，不過因為某些原因，筆者只能拿到磁片版的遊戲，所以下面評析都是就磁片版的遊戲來看的，與光碟版無關。



## 故事情節與遊戲規則

故事是發生在一個為毒霧所

封閉，由吸血鬼史卓德蘭王所統治，怪獸橫行的巴隆尼亞大陸（Baronyia），但故事的開始卻是在另一個世界，故事中英雄的故事，英雄們為了追回自己主子的護身符，不慎誤入了巴隆尼亞，也踏上了消滅邪惡力量，追回失物，找到歸鄉之路的旅途。



Ravenloft 中十分特殊的是有相當濃厚的南歐風味，整個背景很明顯的類似電影 Dracula 中羅馬尼亞偏遠山區的氣氛，其中有些怪頭簡直就是 Dracula 的翻版。另一個特點是在創造人物的過程中和一些遊戲中的情節內融入了神秘的波流吉賽齊人和他們賴以謀生的撲克牌前身，至今在算命中仍佔了重要地位的塔洛克（Tarok）紙牌（讓我不禁想到了空條承太郎的白金之星……），給玩慣了 AD&D 系列的玩者有相當不同的感受，再加上這些模仿塔洛克紙牌的創造人物卡片也相當細緻，不會令人有粗陋的感覺。全程的故事內容則是十分老套的對抗吸血鬼而尋找聖器的旅程，只不過熟悉 AD&D 規則的玩者都會知道，只要一扯上吸血鬼，就必有成群結隊的不死怪物，而且一些較為高段的不死怪物如 Spectre、Banaba、Wright 等都具有吸取經驗等級的能力，

## 畫面、美工 音效、音樂

如果筆者沒有認錯的話，許多 AD&D 迷應該也可以認的出來，製作 Ravenloft 的工作小組應該是和“魔界召喚”，“惡魔禁地”的班底之間必定有相當的關聯，美工的畫風十分接近，甚至有些人物的肖像還曾經出現在上述的遊戲，對於風景或地下城的布景繪製都十分有水準，剛好可以表現出 Ravenloft 的低調風格，3D 畫面在筆者的機器上（DX4 100，24MB RAM）跑得十分順暢，只是有些布景如雕像等，因為只有繪製一度空間中 90 度角的景像，所以可能在某些角度看起來這些布景會有點不太自然，算是 一點小缺陷。音樂則是十分



# 遊戲獵人



的多樣化，即便在同一個地下城中也有一四首曲子可以交換著聽，再加上每一首音樂都是十分深沉及暗或陰冷懸疑的與整個遊戲的背景契合的十分恰當，表現的十分稱職，只是有幾首音樂在筆者用的 CM 32L 上會有很奇怪的雜音，筆者也不明白是怎麼一回事，在音效的部份以筆者的碎片搭配上 Pro Audio Spectrum 效果很棒，幾乎每一種怪獸都有幾段特殊的吼聲，野狼有狼嘍，像屍有鬼哭，在這些怪獸出沒的地方這些吼聲會不斷此起彼落的出現，提醒玩者他們的存在，筆者常常會被這些奇怪的音效嚇一大跳。



再加上武器擊中每一種怪物都會有不同的哀叫聲，真是十分過癮，只是有時遊戲會抓錯音效，像屍出沒的地方來一段狼嘍，非常的格格不入，但這仍不能掩蓋 Ravenloft 中音效運用的良好優點。

## 遊戲的設計 規則與進行

遊戲的特色是 3D 即時，那麼自然是類似“魔眼殺機”的方法來進行的；但筆者從很久以前就一直贊成 RPG 用即時而不是回合制進行，因為單純的從

以前的遊戲一直到 Ravenloft 的設計來看，以武器攻擊通常都只需要按個鼠鍵一下，而要施法的話，須使用滑鼠浮標至魔法地點和至少一次的按鍵次數，所費的時間就一定會比較長，相比之下玩者下意識的會倚靠單純武器的攻擊，而使得 RPG 中佔很重要地位的魔法變成是只能在戰鬥前，戰鬥後使用的輔助器材，筆者一直認為 AD&D 系統中施法者需花一回合時間準備的規則就已十分接近現實（不過在 DarkSun 中好像取消了這等待的一回合），

不需要在 RPG 中把戰鬥的部份做成即時，一方面對玩者自身本執略避戰的反應，一方面戰鬥中如果真要施法的話也只限於攻擊性的法術，使得專職性的法術喪失了在回合制中及時補強的地位；如果即時制的魔法能像使用跟武器攻擊一樣快，那很好，可是即時的專職專職專職之而去，為什麼不用原來的回合制呢？Ravenloft 也是這樣的狀況，筆者自己平常可說是完全依賴武器的攻擊，魔法則因為投資報酬率必定較低（以四個人的隊伍來說，筆者前排二人都使用魔法武器，再加上後排二人都使用魔法的魔法投射武器，一次總攻擊至少殺傷力在二十點以上，況且施法時間至少足夠一次半的總攻擊，這樣的比高下立見 AD&D 在五級以內的法術很少殺傷力這麼高的），使用度低到令筆者竊思，不過這是即時遊戲的通病，只是因為 Ravenloft 是這類遊戲中最新的，而就不需負擔起改善的責任，缺點如果還在，我們就只好歸罪於 Ravenloft 了。



剛開始隊員只能創造兩個，偏好專職人物的玩者在這裏又要多受一種限制，不敢冒險創造專職人物，原本這類遊戲中隊伍可

容納的人物就不多，再加上必需為 NPC 預留空位，就會變成這種二人部隊的情況。不過 Ravenloft 中有一個與筆者記憶中的 AD&D 規則不太吻合的規則，Ranger 流浪者可由非人類擔任，也就是說 Ranger 的職業有兼職的可能，可是這跟 Ranger 的設計本意就有衝突，原先 Ranger 的設定就是 Druid 系的戰士，在較高級時也可以施展牧師的法術，這種本就具有兼職特性的職業再設計成可以兼職實在沒有多大意義。



人物的裝備則是採用所謂的紙娃娃系統，Ravenloft 在這方面的表現十分花俏，護甲上面還有一些漂亮的標誌，防護力相同的精鍊也有許多樣式，至少這部份玩者會相當滿意，只是頭盔這項裝備既沒有降低 AC 的作用，也不會特別保護頭部，它的功能實在是令人費解。

遊戲中還有提供自動繪圖的功能，它也很 Ultima Underworld 一樣可以讓玩者在上面自行書寫或塗改，可說十分方便，連幻象牆在地圖上也會標示出來，只不過原來應該標示的傳送點（有這項功能之卻不會出現，實在有欺騙玩者之嫌，同時也會讓玩者浪費許多時間）。

用來限制情節進行的方式則是十分老套的 Key-Lock 的方式，沒有 Key 就不能進入這個鎖住的地方，這雖無新穎，但應該還是十分穩當的，只是有一段情節



設計不當，會讓玩者遭到很多的困擾；有 一 輪任何時候都可進入屋中有一個幽靈會要你替他去墓園報仇，之後就會在你一個隊員身上下詛咒，如果隊伍進入了別的地區（前去墓園不必經過的地區或建築物）這個隊員就會昏過去，這時出現了兩個問題：第一、墓園在哪？沒有任何訊息告訴你，雖然有個地方很像，但沒進去前是完全不知道的。第二、墓園不是一開始就可以進去的，玩者要先去教堂拿到 Key 才行，如果玩者太早接下這項任務，可能就必需帶著一個墮物隊員四處亂跑，或是重複很久以前的進度。



Ravenloft 中另一個令人不悅的設計就是隱藏在牆上的按鈕了，它並不是說看不見，而是你必需需要正對著它才能明顯的看見，如它在走廊的兩側，當你快速的走過時根本就不可能注意到，偏偏有一段謎題就是要在廣大的地下迷宮中找到七個按鈕打開七個虛構的門（遊戲也沒任何訊息告訴你這點，你只知道門打不開而按鈕也不像正常的門一樣在旁邊，這是筆者偷看攻略才知道的

。）話說筆者卡在這裏，為了證明這不是 BUG（ Ravenloft BUG），弄了一本攻略來，一個之下，弄開了這道門，筆者自己也找不到第四個按鈕，正慶幸自己有攻略幫助，再讀之下，大驚失色，一~七號按鈕中獨獨漏列四號，筆者只好放棄，這裏不免要責怪 Ravenloft 的工作小組了，遊戲中 BUG 多也就算了，竟連攻略也有蟲蟲……，Ravenloft 中還有許多謎題很難解，並不是它的難度很高，而是無跡可尋，找不到一個牧師的骨頭，不佑還要把它金粉灑在雕像上，這些都是令老手失眠的設計……



### 蟲！蟲！蟲

Ravenloft 中的蟲實在是多到令人害怕的地步，創造人物時可能當機，看地圖時可能當機，音效會抓錯，還有兩隻很誇張的蟲，筆者一名半精靈，兼職戰士、法師、牧師，竟然完全施不出法師的法術，原本應該 起列出在選項中的法師法術卻消失不見，還有一個謎題是必需收集書中的



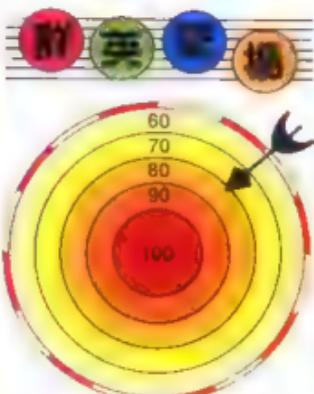
四片碎片，Ravenloft 竟讓筆者只收集了一片就完成了任務，真是……，在物品的辨識上也有問題，筆者的兼職戰士竟無法使用長劍，玩過 AD&D 的老手都知道 Elven Chain 是法師也可以穿戴的護具，但筆者的 NPC 精靈專職法師就硬是穿不下去，除錯如此不徹底的遊戲實在很傷玩者的心。

### 結語

Ravenloft 是被不正確的設計理念和許多的蟲掩蓋了光芒的遊戲，如果在國內上市時是重新修過錯的版本，那麼 Ravenloft 還是有許多的優點值得去品味，如若不然，筆者不希望玩者在它上面浪費太多的時間。



群英會審 VER 2.0		
 <p><b>COW BOY</b></p>	 <p><b>CYBER</b></p>	 <p><b>DRAGON</b></p>
<p>與一些 SS 所出的同類型遊戲比較，似乎內涵略低不少，不過如有玩者想要在 RPG 領域中增長見識，倒是該玩玩看，畢竟 SS 的遊戲是有其一定水準。</p>	<p>劇情架構的完整度，有一定的水平。這也是 SS 的遊戲向來注重的環節。但顯而易見的各種大小瑕疵，大大地降低了遊戲者探險的熱度。</p>	<p>以 AD&amp;D 為設定背景，在整體劇情上有相當的水準，但由於程式及檢查上的 BUG 過多，使得本遊戲遜色不少。</p>





● 出版公司 / 松崗

● 本文作者 / 徐國振

自從「地下創世紀」(Ultima Underworld)再度掀起「地下城」(dungeon)式RPG的熱潮後，各個遊戲出版公司紛紛推出類似的遊戲；今年，以發行「百戰小英雄」(Lemmings)聞名於世的 Psygnosis 也推出了一款地下城式RPG——「創世魔法師」(HEXX)，遊戲磁片僅有2張，和現今大部份的RPG相比稱得上是袖珍了，當然遊戲並不是靠容量大小決定其品質，玩家们都知道RPG首重劇情，其次才是圖形與音效，讓我們來看看「創世魔法師」的劇情簡介：從前有個巫師叫做「無名氏」(The Nameless One)，他企圖在魔法領域中稱霸，進而一統天下。在其國家有四個主要的神祇，分別掌管著四大領域(Earth、Dragon、Night and Chaos)的魔法能源，一般巫師藉由宣誓、獻祭品以取得各神祇的魔法能源，但「無名氏」不想奉承任何一位神祇，他獨自進行各種危險的魔法實驗，將不同領域的魔法融合在一起，經過無數次的失敗，終於他製成一個巨大的魔法風暴，威力之強大連神祇們也招架不住！於是「無名氏」將她們一一封入「神聖護身符」中，然後以傳道術將四個護身符送往他認為最安全的地方(也是最危險的地方)。按下去的劇情大概讀者們都知道了：組成一支

# 創世魔法師 HEXX

冒險隊伍，找回四個護身符，打倒大魔王「無名者」，解救世界。

首先你從十數位人選中挑四個中意的組成隊伍(說明書後面有人物介紹可以參考)，然後在進入「地下城」之前，電腦螢幕上會出現許多奇怪的圖案，你要根據說明書選出2個正確的圖案，否則會跳出DOS，筆者對此密碼畫面真是深惡痛絕，遊戲公司為了保護著作權，而設密碼神祕實無可厚非，但「創世魔法師」中的密碼圖案大小雷同，在螢幕上找起來相當費力(傷眼力)，再加上2個密碼都一定在不同頁數，每次都要花時間找頁次，這對花錢買原版遊戲的消費者而言實在很不公平，為何不學學Micropose公司的作法，將遊戲知識和密碼相結合(如「文明帝國」、「鐵路大亨」)，比較能讓人接受。



透過麻煩的密碼畫面後，終於要正式展開冒險旅程了，遊戲操作介面算是相當便利，所有必須的資訊都可在同一個畫面看到，不用切換整個畫面，值得一提的是在存取遊戲(Save / Load Game)時，螢幕上會顯現各個進度當時的場景縮小圖，讓玩者一目了然，這是個很不錯的點子，只可惜本遊戲大部分的場景都

是暗無天日，所以要辨識各個進度有何差異不太容易。在自動繪圖的功能方面，本遊戲做得十分不錯，舉凡門口、商店、休息處等都有清楚的標示，連機關變化的最新狀態都會顯現，當你按下牆上的按鈕，即可立即查看地圖上有何變化。此外透過鍵盤上的F10、R鍵，玩家可以做切換視野大小(全畫面或1/2畫面)、RAM SAVE(將遊戲進度快速存入記憶體中以備不時之需)的動作，也都是頗體貼玩家的設計，不過該遊戲操作界面在滑鼠按鍵使用上容易令人混淆，其滑鼠右鍵同時只有魔法及取物二項功能，雖然遊戲程式會依情況變化滑鼠游標以區別，但玩者一不小心，就會弄錯，白白浪費魔法能量。



「創世魔法師」的圖形表現算是差強人意，畢竟二張磁片的容量不可能容納多少精美圖形，不過配合音樂的整體氣氛則營造得蠻成功的，此遊戲的音樂不多，但都真切台情懷的，例如在行進時的音樂採用幽暗詭譎的旋律；在戰鬥時則轉為急促激昂的旋律。在角色造型方面，敵人怪獸的動作相當流暢，不同的角色有其特殊的動作，不過在很接近自己時，全都變成一堆色塊了，當然聰明的玩家都懂得對敵人保持

距離，以策安全，同時視覺上的效果也比較好。

「過程比結果重要」是大家耳熟能詳的名言，筆者以為在「創世魔法師」中，以戰鬥最為精采，它採用即時戰鬥系統，不過你可以請電腦幫你的隊員揮刀、放箭，當然你也不會閒著，你可以施展不同法術以阻撓敵人，如 Phase 術可瞬時移位到敵人背後；Confuse 術可使敵人一時不知所措；或使用魔法物品攻擊敵人，施展醫術治療隊友，最後你會發現學會法術還是不夠的，還有一招「打帶跑」戰術是你非學不可的，在面對敵於己方的強大敵人時，就靠這招保命了。



嘿……，還有沒有什麼精采之處？筆者想了半天也想不出來，筆者玩到現在的感覺是除了戰鬥以外，就是不停地找新的鑰匙，歷經各種關卡的考驗為的就是找到更多的鑰匙！在地下城 RPG 最為人津津樂道的莫過於尋寶了吧，但是你在不可的遊戲中大概看不

到什麼寶箱，所有物品一律散落在地上，殺死怪物後，不用期待會找到什麼珍貴武器或物品，拿了地上的金子就可以走了，想找好東西不如花錢到商店買比較實在（四個護身符例外）。至於 RPG 中不可或缺的升級系統，在此遊戲中變得十分簡單，只要睡個覺就知道隊員是否具備升級資格，如果可以升級並且足以學習新魔法時，畫面上會出現四個神祇讓你選擇其一，但是該升級人物若不具備足夠金錢則不能學到新法術，實在非常荒謬，睡眼學習也就罷了，還得在睡夢中數金子然後交給神明？雖然說可以日後籌足錢，再多睡幾次以學習法術，但這樣子既麻煩而且會糟蹋長效性法術。NPC（非玩者的人物角色）在 RPG 中具有重要的地位，適時地安排 NPC 出場可使遊戲生色不少，然而「創世魔法師」在這項卻行之闕如，除了商店老板還會說一、二句話之外，就沒半個人可以說話了，連隊員們都是一路沈默到底，此外由於這遊戲的敵人為固定式出現，也就是說你在某地擊斃敵人後，該地就不會有敵人出現了，於是常見的情景是一行四人在地下城（或高塔）中跑上跑下，為了找一把鑰匙，一路上死寂一片，遊戲進行上無法令人產生共鳴。我不禁懷念起 SSI 的「龍與地下城」系列的 RPG（軟體世界選

有在賣！），雖然畫面、音效比「創世魔法師」差（3D 畫面小、音效只支援到 Sound Blaster），但是豐富的劇情架構、性格突出的 NPC 等等，使人沈迷其中，常常玩得魂飛魄散……。



結論：個人對此遊戲觀感普通，不過比起大而不一的 Outpost，「創世魔法師」還比較有可玩性，況且它只有 2 片磁片，安裝隨便不佔硬碟空間，如果不是那惹人生厭的密碼檢查，也許筆者會鼓勵大家買套「創世魔法師」，至少在夜深人靜時玩玩此遊戲，頗有解悶除煩的功效。最後筆者要坦承本來是不想接此遊戲的評論的，但因人情壓力才……，遊戲評論本應力求客觀、公正，不過難免得難作者的「主觀情緒」，這點要請各位讀者多多包涵。如果你們有善惡替「創世魔法師」這遊戲「申冤」、「平反」的，歡迎投稿至軟體世界，好讓其他讀者看看不同的觀點

編譯：賈凌至不吐不快專欄，筆墨！

## 群英會審 VER 2.0



地下城式的 3D 角

色扮演遊戲，缺少 RPG 那種創造人物，到處接寶解決謎題的傳統項目，讓玩家降低不少樂趣，不過龐雜的音樂變配上詭異的地形，氣氛倒是掌握得不錯。



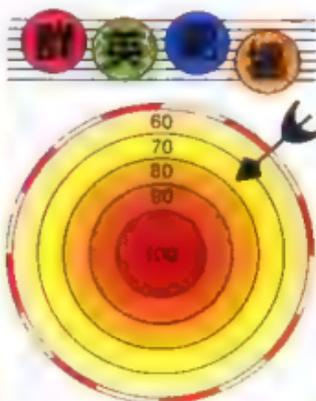
CYBER

暗潮處理的畫面，

頗符合幽暗的地下城之探險情境。詳細的自動繪圖系統，對易迷路的玩家而言，更是一项莫大的幫助。可見容量之大小並不足以評斷遊戲的優劣。



以兩張磁片而言，能做到如此的內容，也算不容易了；不過缺乏 NPC 串場，使得整個劇情強力弱了許多。

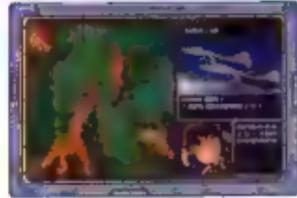




● 出版公司 / 華義國際  
● 本文作者 / 米 克



對於日本 9801 的玩家而言，《特勤機甲隊》(Power Dolls) 應該可以說是無人不知、無人不曉的。由於這個遊戲的名氣太大，所以當華義國際宣布要將它改版成 IBM PC 版時，受到國內許多玩家的注意與期待。



遊戲的背景是發生在西元 2455 年，由於地球的環境已經不適合人類居住，地球聯邦決定



派遣移民到遙遠的歐佛尼星系開拓。這群移民在歷經千辛萬苦後，終於建立自己的家園；然而由於地球的研究機構發表「亞光速」理論，地球聯邦政府決定派人來接收這塊土地。由於當地人民的強烈反抗，所以兩方爆發了激烈的戰鬥。玩家的任務就是要率領由一群美少女所組成的戰鬥兵團--Power Dolls，對入侵者展開攻擊。



整個遊戲的運行方式是採用回合制的；但是因為任務的需要，所以也同時進行計時的模式，玩家必須在任務指定的時間內達成特定的目標，否則就有可能失敗。雖然是回合制，不過只要你的隊員擁有 D1 系的武器，仍可對在射程內移動的敵人進行射擊；這種設計可避免我方在敵人行動時完全沒有反擊能力的缺點。類似的設計在許多美、日的遊戲（如《完美將軍》、《幽浮》等）都可見到，但是國內的回合制遊戲都尚未採用這項改進，實在

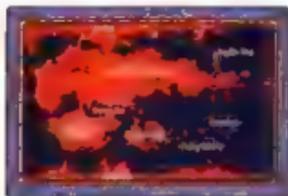
令人感到不解。

從每一次的任務報告中可發現，這是一個很「專業」的遊戲；詳細的戰場地圖、任務狀況及作戰計劃，與真正的作戰幾乎沒什麼差別。因為許多國外公司相當在意公司的形象及消費者的反應，所以都採用專業的企劃及編劇來參與製作遊戲；在《特勤機甲隊》的兵力狀況、行軍路線及火力支援條件的設定中，就表現出了這些專業的水準。相形之下，國內遊戲常出現一些矛盾的劇情、幼稚的對話，就顯得有點不負責任與不尊重玩家；在此也期望國內公司在注重聲光的改善之餘，能儘快建立專業的企劃及編劇制度，如此才能提升遊戲整體的水準。



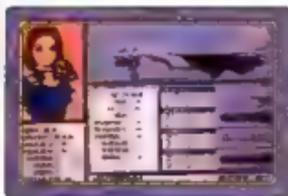
《特勤機甲隊》中比較特殊的一點，是採用 AP 值代表機甲兵的行動能力，每一個機甲兵所能移動的範圍、攻擊的次數都依 AP 值而有所不同；這種設計倒是與《幽浮》中 Time Unit 的設

計有異曲同工之妙。計算 AP 值固然可以增加真實性及趣味性，但是也拖長了遊戲進行的時間，通常玩家打一場戰役就需花五、六個小時以上的時間。



在 AI 方面的表現，《特勤機甲隊》的表現也相當地不錯，舉凡包圍、引誘、欺敵種種的戰術，電腦都應用得相當有水準，一般的玩家玩起來都會有點吃力；如果是生手級的玩家，那更是一大挑戰。不過筆者也遇到過很「奇怪」的現象：在第三關「解救人員」的任務中，筆者曾對集中營附近的森林搜索了近十個回合（因為當時不知道集中營在山上），結果連一雙敵軍的影子也沒看見。後來筆者重玩，花了三、四個回合終於攻上山後，卻發現接下來的幾回合敵軍突然如潮水般從四面八方湧出，真不知道這些敵軍是從那裡「空降」出來的。而且只要筆者不攻上集中營，這些敵軍就不會莫名其妙地出

現，這種情況還真的有點玄！



98 遊戲畫面的精美是眾所皆知的。雖然《特勤機甲隊》的畫面可能還比不上某些 RPG Game，但是比起大部分的國內遊戲可好了太多。音樂的表現則是普普通通，至少不會令人想要拔掉喇叭的插頭。不過根據筆者的印象，這個遊戲好像都沒有數位語音，大概是日本遊戲比較不注重這方面吧？

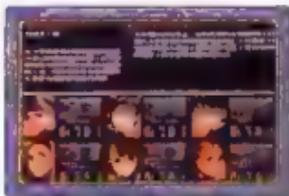


手冊的編寫方面，比起《美國的惡夢》要好上很多。雖然有些地方還是寫得很 Fuzzy，令人看起來摸不著頭緒；但是大部分的地方都有講到重點。提供武器的資料對玩家真是一大幫助，不

過可惜的是後來才研發出的武器都只有圖形及型號等粗略的資料，沒有射程、攻擊力等重要的數據。



剔除音樂及音效不談，《特勤機甲隊》在其他各方面的表現都稱得上夠水準，不愧是 98 的名遊戲。從《擂台美少女》、《美國的惡夢》到《特勤機甲隊》，可以看出華義在改版方面的技術已經日臻成熟；雖然從 98 改版有許多未知的風險，但是華義仍然投入這個市場，使大家都有一流的日本遊戲可以玩，這點是值得感謝的。筆者也期待更多的公司投入這個行列，使國內的遊戲市場更多元性，更有選擇性。



## 群英會稽 VER 2.0

**群英會稽**

紅帶連連  
麒麟橫目

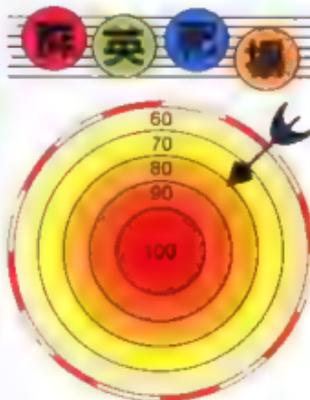
本 98 的遊戲，在戰鬥任務的設計上頗具真實感，可讓玩家好好發揮作戰能力，而如能在音效方面加強則遊戲則更臻完美。

**CYBER**

日本 98 改版的遊戲，真不是蓋的。畫面和 AI 的表現都在水準之上，如果能加強聲光效果，那就更完美了。

**DRAGON**

對國內玩家而言，本遊戲帶來了相當的震撼：不論在設定、美工及程式方面，都表現出日本遊戲的細膩風格，不過在音樂方面則有待加強。





● 出版公司 / 軟體世界

● 本文作者 / T.M.C

因為筆者本身就是一個金庸迷，每每沈醉於那是非情仇，愛恨交織的衝突中而不能自拔，所以自從聽說了軟體世界獲得金庸先生的授權，欲開發一系列的武俠類型遊戲後，使我喜出望外，每日莫不引頸企盼，直到在電腦展上看到軟世公司展現動畫成果時，更令我咋舌，恨不得能立刻跌入螢幕中，去扮演那風流瀟灑的一代大俠——令狐沖。可是當我玩完整個遊戲時，我失望了，因為它只不過是一個華而不實的龐大怪物（佔掉硬碟20M），接連而來的射鵰英雄傳，倚天屠龍記，雖然已有不少改善，但也都不能令我感到滿意，因為他們都沒有將金庸作品的精神表達的很好，這種感覺延續到鹿鼎記的問世，才徹底消失。以下就請讀者與我分享這個令人驚訝的遊戲。

## 不同風格的畫面



首先，映入眼簾的開場動畫，比不上前幾部大作那樣震撼人心，甚至覺得有些簡陋且含含糊糊，接下來的遊戲角色則摒棄了過去幾部的古典俠義造型，而以滑稽逗趣的cute版人物取代之，使整部鹿鼎記（以下簡稱鹿片）的主要風格展露無遺，再加上美工強烈的個人色彩，讓「鹿片」給予人一種全新的感受，更不流於時下的美式或日式風格。

且其在城鎮的構圖也不錯，雖不算精緻，但令人不難感受其繁華的景象，尤其是北京城，呈現熙來攘往、百業興隆的盛況，不過相對於神農教的基地，就使人感受其略顯寒酸，似有趕工嫌疑。

雖然在各城鎮中皆有不少升平小民在路邊經營各種小店，但除非遊戲中設定，否則那些令人垂涎三尺，脾胃大開，邊望邊心動的小吃攤同虛設，玩家根本不能自由買賣，對於那些布商、算命……等店，也都無法參與，覺得有些遺憾，也感到惋惜，如果作者能充分利用這些小店，必然能使樂趣達到巔峰。



## 忠於原著的劇情

除此之外，為何說作者能掌

握住原著的精神呢？因為在遊戲中，作者除了忠實的呈現原著外，並不時加入一些富有意味的構思（如：人物過時會有一些特殊表情，穿著烏龜服的龜奴……等），使劇中角色更鮮活、躍然紙上地展示於玩家眼前。故對於那些未曾看過「鹿片」的玩家，可藉由此豐富而詳實地了解金庸筆下的傳奇人物，而對於那些賞析過「鹿片」的人，也可使你更愉快地再次融入韋小寶的世界中。

不過，因為遊戲幾乎完全以原著為依歸，少加入作者自己創作的鋪墊、關卡……等，使玩家只要看過小說後，即能輕易破關，而讓遊戲的耐玩性降低不少。

## 類似香食天地的戰鬥模式

雖然「鹿片」除了探寶冒險模式外，還融合RPG的戰鬥升級模式，但在遊戲全過程中只要配合劇情走向而完全不需額外練功，因為：①對手強，但你的幫手亦不弱。②韋小寶雖然武功爛得一塌糊塗，且從不求上進，但是他會許多不一樣的特技（如：撒石灰、下蒙汗藥……等）。所以屢次都能化險為夷，逢凶化吉。

不過，在「鹿片」中，有幾場戰役是設定為必敗（記有：①韋小寶與茅十八初遇海老公。②韋小寶再遇海大富。③在莊家鬼屋遭遇毒大的章老二。④五台山上遠許頭陀。故在這幾次戰鬥時，玩家務必求速速「被」解決，以期遊戲能繼續下去。

戰鬥的模式是採香食天地一

排排站、輪流打的方式，再加上逃走成功率是百分之百，所以打鬥是很輕鬆容易的。

在「鹿片」中有「回尋寶」的場景，分別為查封邪拜家與大探神龍救地下迷宮。在此兩地，雖然四週充滿著各種陷阱，但若不幸，葬身於此，可立刻重新再來，不需再取檔，省掉不少麻煩。總之，「鹿片」的戰鬥部份，可說是非常親切且令人高興的。

## 操控方面



雖然遊戲只支援鍵盤，但因為控制方法簡便且操控的鍵數不多（主要有↑↓←→Enter與Esc，除此之外雖還有F1、F2……等鍵，但因均可用Esc代替，所以實質效用不大），再加上戰鬥方式非即時戰鬥系統，使玩家能非常容易上手，不會有手忙腳亂之虞。



不過，在物品選單方面，因為沒有分頁，又無法從反方向查閱，造成每次使用物品皆需從第一項開始掃描，雖然在遊戲初期不覺如何，但隨著遊戲進展，物品不斷累積後，將造成不小困擾。

此外，在與人交談時，必需緊靠於談話者才能成功（隔著店面，索驥……等無效）。而使用的物品也要注意方向才能達到效果（如：要放海於海大高的酒中，必須站在桌子正上方）。這兩點設計上的疏失，可能也會遺棄些玩家吧！

## 結 論

整體來說，「鹿片」是一個娛樂價值頗高的遊戲，它令人發噱的故事藍本，加上可人的人物造型，應該可以擁護不少玩家吧！不過可惜的是它只包含了五册（原著1/2）的劇情，使得有

某些故事的舖陳，對沒看過小說的玩家，可能會有有些唐突且不明所以的感覺。不過這種情形並不致於影響遊戲的進行，故你還是能很順利的將遊戲玩完。

至於那些嗜究原著的玩家，可能會有鬱銷未盡之感，故讓我們一同來替鹿馬記「催生」吧！



附註：在「鹿片」中有發現數隻小Bug，提出請讀者參考。

(1)在莊家鬼屋與神龍救屍時，有時會出現電腦運算失誤，而導致在五台山腳下當機的情形。

(2)在駕拜家如果拿小寶在任一次戰鬥中被打敗，則在往後駕拜家的戰鬥過程中，拿小寶都是躺著的。

(3)酒一瓶為十兩並非十文錢。

神龍陣誤植為龍王陣。

群英會 2.0		
COW BOY	CYBER	DRAGON
 <p>名著搬上螢幕，改何拿相對設計者可說是大考驗，遊戲將書中人物的滑稽逗趣表現得很有特色。</p>	 <p>人物對白部分稍嫌冗長，依劇情發展而戰鬥的設計，對不喜歡練功的玩家是大福音。</p>	 <p>將原著的精神充分地表達出來，可說是金剛遊戲系列中最成功的一套。美工方面表現出強烈的個人風格，因此賽經變異極大，也算本遊戲的特色之一。</p>





# 模擬



# 動物園



僵屍般的虛空飄浮，呆板生硬。如果能稍微用個幾張圖形來切換表現一隻長頸鹿走動時的真正自然美感，相信會好些。

大部份的地形、建築物和動物都繪製得相當仔細得神，美工的成功仍是有意共睹的。

## 2 遊戲介面與操作：

遊戲的介面設計不錯，各種功能選項均能輕易迅速的進入選擇，不過一般玩家在進行了本遊戲一段時間後，仍會發現有些操作不便的地方。初期玩家最頻繁的動作便是購買動物，本遊戲的動物是以正統的生物學分類：界、門、綱、目、科、屬、種來分層次依序顯示，然而在遊戲中，卻必須依明欄欄或羅了種類來養殖動物。這兩種規律性的互相衝突造成玩家在選購動物時相當大的不便。例如玩家圈了個小尖嘴，若想要在小尖嘴內養五種不同的動物，相信要在清單中搜尋相當長的時間。依照正統的方式來分類動物，除了有讓玩家學習動物分類的知識外，對遊戲的進行無益反有害。有時好不容易找到了適合的動物，卻又因為完成度不足而被迫重新搜尋。如果能夠依照居住環境來排列動物，而玩家欲從適合的動物中挑出符合自己完成度的物種，就變得十分容易了。

在動物基本資料和說明書中，並未提及那些動物可以成為“明星動物”，初期玩家一定是搞不清楚而用試誤法來嘗試。其實筆者發現必須進入園區查詢清單，其中會列出某個區中的動物是否為珍奇異獸，如果是的話即可將之命名成明星動物。

在密閉園區內，若有養動物，則無法進行地形修整，除非先

把動物全部暫移到另一區。這一個設計讓玩家相當的不方便，每次如果遇到水災或乾旱等天然災害，想整修地形時都必須花去相當的時間。



遊戲提供了一個“衛星觀測圖”的功能，可以用滑鼠選擇並迅速將目前視野移動到該區。可惜這個縮影圖立意雖美，卻沒有標示出每個園區位置所在，或是有那區有嚴重污染、動物生病等重要訊息。若要立刻移動到某一號園區，經筆者研究的結果，先進入園區查詢清單，上下翻頁到欲前往的園區，然後回到主畫面，則會顯示出你剛剛查詢的園區。如果能在“衛星觀測圖”上標出園區號碼所在，相信更能讓玩家方便些。



動物園雖然有個入口，但細心的玩家便會發現，遊客大都從螢幕的未知方向突然冒出，而不是從入口進來，入口附近反而是門可羅雀。這一點和“快樂天堂”(Theme Park)比起來就較遜一籌了。比較令人不能苟同的

● 出版公司 / 全職資訊

● 本文作者 / 黃俊銘

自從「模擬城市」大受歡迎後，各種模擬類遊戲紛紛出籠，而以經營動物園為題材的遊戲，本遊戲卻是首見。玩家扮演的角色是個身負起死回生重任的動物園長，按掌某座位於南非北部莫二比克的動物園。



## 1 圖形方面：

以 640 × 480 的十六色解析度而言，圖形的配色仍有相當大的發揮空間，雖然動物與地形、建築物的精細程度已具水準，但可惜網點效果使用不當，色調也太偏灰暗，整個園區非但不能讓人有動物園應有的歡欣快樂氣息，反倒看久了心情會逐漸沈鬱。如果在選色方面能夠再鮮亮些，或許將更能烘托出動物園的真正感覺。

在每個密閉區域內，若有養殖動物，會點綠性的在畫面上出現幾隻該種動物。這個設計立意不錯，可惜動物的移動彷彿是像

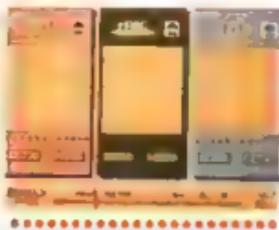
是，明明畫面上顯示目前園內遊客人數為一百多萬人，但實際畫面上顯示的遊客人數卻不到十人，在“擬真度”方面，這個設計就需要再加強了。



當玩家遊入情況之後，本遊戲可是會讓你忙得手忙腳亂的嘍！一下子要圍區消毒，一下子又要清除死屍，天災來了又要忙著搬運動物或整修地形等救災行動，突然間，又有新聞快報說那個園區發生了動物傷人事件……。在忙碌之中，看著自己園中的動物數目逐漸增加，每日平均參觀人數不斷的提高，以及收入不斷上升，心中會有一股難以言喻的成就感。

有個十分有趣的設計，就是不法商人會不定時向你兜售各種動物，對於遊戲的趣味性頗有幫助。資產負債表和園區月報表都是不錯的設計，隨時可查的完成度和顧問建議，更是幫助初入手

的玩家了解目前應往何目標邁進的利器。



本遊戲仍有一些 bugs 存在。於工程選項中，“拆除”建築物常不能正常拆除；當園中有死屍時，欲清除死屍的補網狀選擇也常無法除去屍體。相同的情況偶爾會出現在注射預防針或治病時。另有一設計上的疏漏，就是園區內功能清單（食物、醫療……）為不可移動，因此地圖最左部分的面積一定會被擋住，若將該部份圖區飼養動物，日後無法進行任何消毒，清理等工作。

當機的情形偶會發生，畫面上空曠處偶爾會有小動物的殘影在晃動。建議玩家於某段時間後即存儲檔。

手冊的製作還算用心，但密碼表的部份即印製得太過模糊，雖然達到了防止拷貝的效果，但卻太傷眼了！即使用極強的光線直射，也不易看清密碼是什麼。希望出版公司在設計保護時，除了達到防拷的目的外，也能兼顧一下合法使用者的便利。

本遊戲共有八個結局，但由於筆者發現，除非故意“放水”，只要玩家用點心，處理一下各種情況，要賠錢根本是不可能的事！所以要看完八個結局並不是件難事。

總括而言，本遊戲的介面便利，上手容易，具教育性，各方面的表現均可圈可點。若在圖形、音效（根本無音效可言，只有一種聲音！）上多用些功夫，修正一些設計不良的小缺失和 bugs，倒是個值得一試的遊戲！



## 群英會審 VER 2.0

COW BOY

CYBER

DRAGON



開國內經營之先河

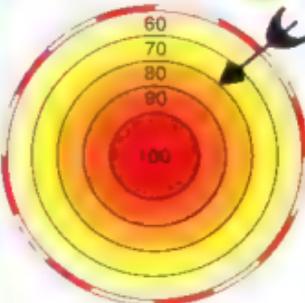
，以善養動物為題材，遊戲公司在題材創作上多元化的努力，值得鼓勵，唯設定上如能再多花心思，遊戲會更有看頭。



無特別的缺點，與同類型的遊戲比較起來，突顯性不夠強。動物分類的資料，則頗見尋常價值。



雖然在設定有些不夠完善之處，但就整個遊戲來說，仍具有相當的遊戲性。如果能再注意整體的規劃，應該可以更好。





● 出版公司 / 松崗

● 本文作者 / 徐國振

在光碟版中，你可以從全螢幕的開頭影片看到一段真人演出的故事，十分生動有趣，而磁片版則只剩小塊圖片，以翻書本的方式介紹劇情，視聽效果自然是差了不少，不過該音效沒有省略，加上有字幕輔助（光碟版則無），還算不錯的啦。光碟版除了有全螢幕的影片外，還多了幾首 CD 音樂，配合遊戲當時的場景播放（例如在沙漠地區就放中東風味的音樂），效果相當棒，比起有些 CD 遊戲只能用 CD Player 播放上頭的樂曲要好多了。



不管影片多好看、音樂多悅耳，如果遊戲本身不具可玩性，那就一點價值也沒有了，就「遊牧民族」這個遊戲而言，筆者認為具有相當高的可玩性，因為筆者曾經玩到凌晨 3 點還不太想睡覺，那麼它好玩的地方在那兒呢？首先要說明的是「遊牧民族」屬於「動作策略型」遊戲，如果把「殖民帝國」（Coloniza-



tion 第三波發行）比喻為浩大的史詩（稍嫌冗長），則「遊牧民族」就是開炮的打油詩了；它的遊戲過程相當簡單；設好陷阱、佈置守衛，拿起寶劍，砍殺「遊牧怪獸」，不需要動太多腦筋做運籌帷幄的事，敏捷的動作反應才是致勝的關鍵，純粹策略遊戲迷可能不會覺得這個遊戲很好玩，但筆者以為大部份玩者玩遊戲的目的是輕鬆一下、開心一下，「遊牧民族」將動作遊戲的刺激性和策略遊戲的益智性相結合，筆者認為相當地成功，也是它極具可玩性的重要原因之一。



遊戲畫面和音效在很多玩家心中佔着最主要的份量，「遊牧民族」在這二方面都沒有非常傑出的表現，但大體上還有中上的水準，遊戲進行時分四個階段，部署、戰鬥，在部署階段，你可以種樹、養乳牛、開水道、挖陷阱或築牆防禦，如果你有花錢買騎士、弓箭手的「雇用合約」（Knight Contract、Archer Contract），就可以在此時部署兵力（費用另計！每季收費一次）；

在此同時，你可以順便瀏覽領地的環境，看看是否有新的農作物長出來、新的房舍、道路建造好、值得提的是你會看到你的子民辛勤地灌溉土地，隨著場景不同，其衣著、身材也不一樣，例如在沙漠地區，你會看到穿得很清涼的妙齡女郎婀娜多姿地走來走去，而在寒原地帶，則會看到穿得像聖誕老人的居民，當然，他們所居住的建築物也是依地區不同而有所不同，這些建築物都帶有地方特色的，一眼就可看出其獨特的地方。至於音效方面，牛叫、鳥鳴偶爾可聞，但和優秀的 CD 樂曲相比，實在無法引起什麼注意力。



戰鬥階段可以說是本遊戲的精華了，畫面依舊和平常相同，除了你的子民都躲到屋子裏之外，此時你可以寶劍或其他神兵利器 and 怪獸們展開殊死戰，剛才你部署的兵力不會自行移動，你也無法控制他們，只有在怪獸接近其攻擊範圍，他們才會展開攻擊。如果你對種樹一直不遺餘力（環保熱心人士），你將得到回報！緊密的樹木可阻絕怪物一段時間。

，遊戲中有個重要的寶物（Boots of Boogy）在森林的妖精女王手中，相信你也不難拿到。在戰鬥中最好不要亂揮劍，否則很容易昏頭轉向，避開強悍怪物的正面，從背面突擊是得勝的要訣。遊戲中有個有趣且不錯的設計，當怪獸吞吃掉你的子民或守衛時，牠們會大著肚子，得意地用手摸摸肚子，只要你即時幹掉那隻怪獸，就可以救出裏面的人！在畫面上，怪物的動作都蠻流暢的，而且很有特色，說明書上的怪物插圖和螢幕上的怪物十分吻合，真不是蓋的，只可惜沒什麼怪物的音效（如狂吼踏步聲），整體氣氛就遜了一些（創世紀八這點就做得不錯）。



操作性以本遊戲而言，原本是有沒有缺的必要，就只要用到上、下、左、右鍵和 Enter、Space 鍵嘛，但事實！筆者為了搞清楚遊戲如何操作就花了快一小時！原因很簡單，缺乏方便的選單系統及熱鍵（Hot Key），舉例來說，一般遊戲結束多是按

“Alt-X”或“ESC”鍵即可，但在「遊牧民族」中你得先按 F3 鍵切換到系統選項，再以左右鍵切換到“End Game”一欄，然後跳回一開始的一大選項畫面，選“Quit”之後才跳到 DOS 下，實在有夠麻煩，這還算小事，當你正處於激烈戰鬥時，身受重傷，想拿出「醫療石」（Healing Rock）治傷時，你得先按 Space 鍵，再按左、右鍵直到出現「醫療石」畫面為止，在這段期間你都沒有移動的能力！你只有保佑你的手指按得足夠快。在怪物逼近前完成療傷。如果能提供一熱鍵，如“H”鍵，按一下就 OK，是不是比較合理呢？或者在畫面下方顯示各物品，用滑鼠直接選取也蠻方便的。「遊牧民族」雖然有支援滑鼠，卻沒有善用滑鼠的方便性，實為美中不足之處。最後有一點好處是一定要提的，在部署階段時，你可以用“上”（↑）鍵切換到地圖模式，在這裏不只能以選覽全部地型，所有功能一樣可在此模式實驗！如砍樹、清除毒草（遊牧怪物破壞農作物後的副產品）、開水道等，不但可以節省不少時間，最重要的是可以找出被房子遮蔽住的毒草（在 45° 立體視圖式就看不到）予以拔除，設計者在這方面考慮周詳的，值得鼓勵一番。



## 結論

筆者認為「遊牧民族」是個蠻好玩的遊戲，娛樂性也蠻高的，但不敢說「強烈推薦」或「不玩會後悔」的話，因為它實在不好安裝！據說網路已有更新版程式，如果此間的代理商能加強說明書的安裝說明並納入最新版程式，屆時讀者們就可以放心地買來玩了。至於光碟放曠，雖然有種種優點，但目前 Real Magic 卡源昂貴的，而且才支援 True Color，有時調色盤（Palette）又會亂掉×△○？奔！，筆者以「烈士」的心情奉勸各位讀者還是先觀望一陣子再說吧！



## 群英會審 VER 2.0



COW BOY

以脫離武士維護領袖尊嚴為題材，劇情上頗有新意。隨著劇情發展可見歐洲不同地區的風土文物，令人賞心悅目，而畫面上的音效搭配則使遊戲更添趣味性。

物攝蛋為題材，劇情上頗有新意。隨著劇情發展可見歐洲不同地區的風土文物，令人賞心悅目，而畫面上的音效搭配則使遊戲更添趣味性。



CYBER

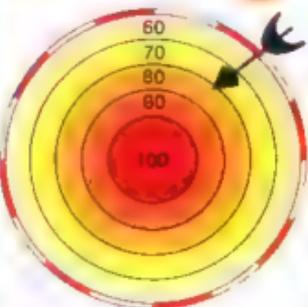
遊玩營造的感覺相當輕鬆、愉快、頗富娛樂效果，惟動作部份，手指頭若不靈光的話，很容易對怪物說出“#@%”的話。

遊玩營造的感覺相當輕鬆、愉快、頗富娛樂效果，惟動作部份，手指頭若不靈光的話，很容易對怪物說出“#@%”的話。



DRAGON

遊戲架構雖然十分簡單，但是掌握到相當的遊戲性，具有本身的獨特風格，不過滑鼠控制時的不便，及載入程式的問題，使得本遊戲略為失色。





● 出版公司 / 光 譜

● 本文作者 / 楚 雲



# 暗棋侏羅紀



**象** 棋相傳為漢朝開國君主劉邦底下之霸王張良所創。(君不見現所賣象棋棋盤中間部份，仍書有楚河漢界四字。)仿軍陣之攻防佈署而成；張良發明此技藝原有所意，一來有助軍士增長智慮而為國舉材，兼且排遣無聊之軍旅生涯。



暗棋則脫胎於象棋，象棋規則雖簡易學，但要成為個中好手仍難；如不信找本梅花棋譜或殘局譜試試，就知其難處，正所謂“棋中乾坤大”，一般百姓、村民並無此能力。後有才學之士仍以象棋棋子訂定各棋子之尊卑、

走法，將兩對奕者贏棋的重要因素從智慧轉為運氣上，暗棋乃大放異彩甚而超過象棋。傳至今日，暗棋走法上已演生好幾種版本，律法上亦已有好幾種變化，我們在此只針對本遊戲來討論，不再涉及其他，免得旁生枝節，且有欺騙編費之嫌。

本遊戲由光譜資訊所開發設計而成，說真格的，筆者對光譜的遊戲印象都還不錯，至少在水準以上，才會像某些公司之產生bug一堆或是滑鼠一定要IBM原廠出產的……



首先以遊戲載入硬碟的速度來說，載入速度快且不會像某些遊戲停留老半天還以為是當機，當然此與其中所占空間小有關。進入遊戲後，標題畫面會出現上古時代地球陸空到處是恐龍橫行的情景，不過畫面上的恐龍並不全都是侏羅紀 (Jurassic Period

) 出現的恐龍，尚有白堊紀 (Cretaceous Period) 的飛龍 (Pteranodon)，兩者相差以百萬年計，當然本遊戲僅是以恐龍來增加趣味性而已，玩家們就無需去深究恐龍年代了。

遊戲提供了兩種進行模式讓玩家選擇，一種是小試身手，另一種為稱霸侏羅紀的模式。遊戲以階段式的比賽來進行，總共須進行六階段的比賽，打敗 18 個不同等級的龍族才能獲得最後冠軍。當既每個階段有 3 名敵人等你解決，而贏得一場比賽會得到一些分數，而電腦就以玩家分數多寡來決定你是否能過關，越到後面關卡所須過關分數則越高。



遊戲共有四種難度讓玩家選擇，不過就個人的感覺就算是以最難的“死裡逃生”來說，其棋力僅大約五、六級而已 (這是筆者的猜測作不得數的。) 除非棋

力或運籌極差，不然輸的可能性應是極低。電腦 AI 的表現普通甚至有些不合理的情形，像在翻棋階段，節如吃掉黑棋後因無路可走會被卒子吃掉，我們過此情形絕不會去吃黑子，但電腦就會去吃它；另外如紅炮跳吃黑棋後會有危險，以走棋的習慣除非所吃之子為將或士等重量級的棋子誰會去吃，但電腦還是照吃不誤。所以說要贏得冠軍並不困難，只要知道電腦走法的習慣性，簡直是易如反掌。



遊戲之賣點既在恐龍上，18隻與你過招之恐龍對手，名字上都以「龍」字來表示其身份，而設計者更以張國龍、神龍、郭胸龍等依戲的音義開名人玩笑，此現象自一國志之陸戰風雲後似成爲風尚，亦是該國內民主風氣之成長。18 條龍雖在手冊上均附上特點說明，但實際上並不似乎冊上那麼英明能幹，用像條蟲來比喻這些龍族，還比較恰當些。筆者曾有朋友說此遊戲太會作弊

，但經再三測試，覺得其 IQ 值有問題，不值採信。也有可能是筆者天縱英才，故電腦就成爲智商不足者。（同樣的也要感謝聰明的編輯大人，大作才再與各位玩家見面。）

遊戲中最引人入勝的地方，就是 3D 立體畫面，除了棋子均以恐龍來取代外，呈现在玩家面前的場景爲一面是有波狀的海洋，一面則有火山山洞的奇異景觀，讓人如回到恐龍橫行的侏羅紀世界中，栩栩如生的恐龍，美工上的用心，更讓遊戲生色不少；而每個對手與玩家比賽時均會有其各自獨特的小動畫，像學帖龍直在臨摹書法，抓龍則是不停的在男殺雞。可惜的是每個龍族輸贏皆是同樣的動作、表情，顯得無變化，如能在輸贏上有不同的表情、動作，遊戲會更有趣味。



劇情與設定對遊戲而言，可說是遊戲的靈魂，其重要性是不用說的。以本遊戲來說，實在談

不上有何劇情，雖然手冊上說要稱霸恐龍世界，而且戰勝每一族後就會有飛龍往下一站前進，感覺上並未增加多少劇情的戲份在內；其實設計者爲何不以 RPG（像魔彩子雀或劍大 D）方式來處理，不僅可以增加趣味性且可豐富遊戲的內涵。

本遊戲的缺失並不多，最讓人詬病的地方，大概就是存提檔的設定，存檔是隨時可存且可打人情案名稱，不過極詭異的是叫出存檔時竟是中文名稱，且是以六大龍族爲存提檔名，而玩家自行打人之英文檔不知所踪；極霸賽進行到一半有事則離遊戲，電腦設定上竟然幫你自動存檔且表示你已輸了此場比賽，真是×××；而提檔功能在稱霸賽中除了起先可以提檔外，遊戲進行中是絕不能提檔，對想保存全勝紀錄的玩家，存、提檔功能真是大傷害，不過也只有期待以後的設計者不要這樣整玩家了，遊戲嘛！何必這樣認真。



## 群英會審 VER 2.0

### COW BOY



恐龍與暗棋結合，實不錯的

點子，加上一些逗趣的小動畫及依戲的對手名稱讓人更有新鮮感，而 3D 的畫面營造出不錯的視覺效果。

### CYBER



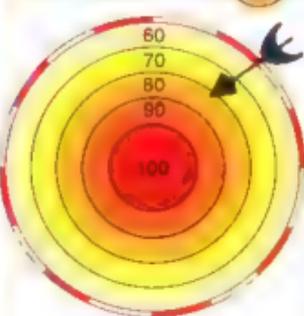
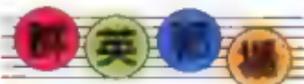
3D 式的棋子造型雖有趣，

但對剛上手的玩家仍有不易辨識之困擾，對手 AI 過低則是遊戲最大的致命傷。

### DRAGON



在一般的象棋遊戲中，以恐龍爲主角倒是挺有趣的；而虛階模式的設計，提供了較大的挑戰性，閒來無事的話，和電腦下下棋倒也不錯。



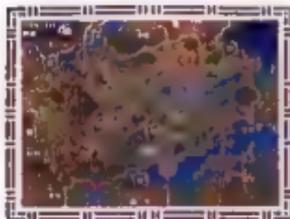


● 出版公司 / 第三波

● 本文作者 / T.M.C

二 國家族的第四代，以 DOS  
IV版在排行榜上橫行已有一段不短的時光，這次挾著「說中文職A通」的氣勢，更準備重振往日獨霸威名。

放眼遊戲界，除了創世紀系列、幻想空間系列…等少數自成一格的老 GAME 外，能夠世世代代不斷地開發下去的遊戲實在少之又少，尤其如三國志用同一劇本不停地翻炒，卻一再能製造出令人讚嘆的作品，實屬異類。下面就讓我們無一隅究竟三國家族的魅力何在。



### 全面革新的操作方式

此次的操作方法，初見時，嚇了筆者一跳，因為它推翻過去的千年格式，而改之以較進步的鎖項制傳介面。這種控制方式，乍看之下，彷彿非常複雜、紊亂，但深入了解後，才發覺它十分完備，使玩家能輕易地得到所需的資料。且符合人性化的設計，將指令鍵濃縮於非常小的範圍中



，使以往必須發於奔命挪移滑鼠的玩家們，能獲得一絲的喘息。並且在內政部份，還有小動畫可供查詢，讓玩家能明確知道部下在做些什麼、需要什麼，是個貼切的設計。



此次的武將，在能力的分野上，除了一般的武力、智力、政治…等，還多了許多特殊的能力，使得武將們表現出各有所長，故如何善用人才就顯得格外重要了。

且以往智勇百戰以上的軍師，所提供的建議均是百分之百準確的情形，在此代也不再成立。換句話說，你的軍師更像人了，而你則必須憑自己的智慧去評估事情而非一味的聽信左右言。

此外，你麾下的將領有時也會主動提出建議，此時你可選擇採用、駁回或召開會議決定，頗真實的。



【中文版】

# 三國志 IV

### 強調內政與軍事並重

在以往三國系列的作品中，都擁有一個不小的缺點，即設計的瑣瑣滿目的內政指令往往形同虛設，玩家只須將注意力放在軍事方面，即能統一天下。甚至在三國志III更開發出令人詬病的援助指令—只要在收糧時臨向友邦求援，即能免費獲得白花花的銀子與米糧，比你辛苦耕耘多時的成果還豐碩，真令人提胸。但此次在三國志IV中，這項缺點改善不少，故玩家在擴外之前必先安內，否則河斷過著或馬生活的你，將會到寸步難行的滋味。

在遊戲中有一個功能是關乎根據城市規模、治水度、開發度、商業價值與百姓忠誠度的融合來計算預測1月稅收與7月收成的結果。假設說來，預測的結果都非常準確，但如果兵糧或財金達到上限後，就會出現奇怪的運算結果（如現有50000兵糧，而收入10496支出7046，預測7月將有40810的兵糧）？



### 大幅度改變的戰鬥部份

此代在戰時的指令強化了不少，多了如：雷擊、叫罵、混亂

、運環…等計謀，使整個戰鬥的過程更為精彩刺激。

此外，因戰場的不同，亦分成了野地戰、海戰、攻城戰、最後決戰四部份，使歷史上一些名役能更貼切的表現出來且因為還多了不少的戰爭器具，如攻城車、船艦、連弩…，使戰鬥場面更有看頭。



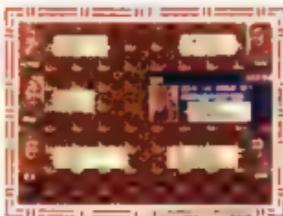
不過，此次的攻城戰設計頗有缺失，造成攻方只要擁有攻城車或投石車即能輕易攻下城池，使得戰爭傾向以兵力多寡爭奪的情形已不復見，且兵力的精銳程度也變得不是那麼重要了。

此外，規定每軍團所能帶領的敵人兵數皆相同，而不是以主將的領導力為依歸，實為不合理。

說到戰爭，就不能不談到戰利品一將領與寶物。這一次對於那些提到卻不願告退的武將，除了錄用、斬首、釋放外還可選擇以階下囚處置，就和水滸傳一樣，只要關久了，再忠誠的敵人，也會歸順。並且，就連敵方君王也可能納為己用，雖然此設計不

太合乎歷史，但看到許多立場不同的二國名將終究投效於己帳中，實屬一大樂事。

寶物除了在日常搜尋中與旅人主動奉獻時能有所斬獲外，戰爭其實才是得到最大收益的方法。隨著代數的增加，寶物的種類愈發的五花八門，在二國志IV中甚至出現寶物有造假的情形，蠻有趣的，但有的寶物，真假所造成的效果竟然相同，就令人不解了。



### 不見改善的人工智慧

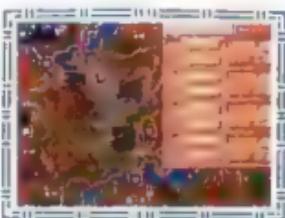
二國志IV承襲了以前的傳統，擁有不高明的AI。使得玩家能輕易地延擱人才，擴張領土，且猶然是玩家唱獨角戲的局面。因為人工智慧不佳與電腦性能過於保守，造成那些擁有豐厚資產的君主不是落到江河日下，即是擺出待宰羔羊的架式。使得玩家在南征北討之際，大有不達敵手之嘆，實在沒有二國時代風雲際會的感覺。雖然遊戲提供了多人同遊的模式，但是那必須是大家

同擁在一部電腦前，且彼此的戰術也全被看的一清二楚，這種方式的玩法，没啥樂趣可言。希望KOEI在往後的遊戲能提供連線功能，否則再和智障的電腦玩下去，遲早會瘋掉。



### 結論

二國志IV對於一個久經戰亂的骨灰級歷史策略家，並非好的選擇，因為它還是有許多積習（如：SAVE與LOAD的間隔…），不過它對於策略新手，僅是一個好遊戲，因為它的內涵與畫面依然是目前遊戲界的翹楚，所以它的評價與它的資歷有密切的關係。



## 群英會審 VER 2.0

### COW BOY



個遊戲能生存至四代，尤其是策略型態的誠屬不易，四代的畫面更為細膩，戰鬥的指令更多，各個戰場的設定及戰爭工具的考量，讓遊戲更有看頭。

### CYBER

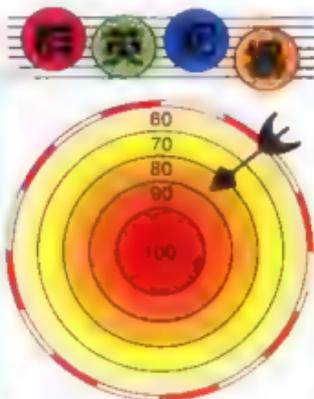


雖然這碗飯被炒過很多次，但KOEI總是能適時添加新的佐料，讓人吃後總覺得有點膩又不會太膩。

### DRAGON



在介面上有相當大的創新，而畫面上的表現也相當出色，可說是KOEI的又一力作。是否還有三國志I呢？令人拭目以待。



# 遊戲獵人



● 出版公司 / 第三波

● 本文作者 / 劉稼禹

# 印地大賽車



到 這個月為止，是我在電腦遊戲雜誌上寫稿滿一週年整。第一次覺得下筆（其實是打字）的時候手有點抖。並不是因為首度在軟體世界雜誌上寫東西感到異常興奮之故，而是被分派到一個和以前所寫領域完全不同，但又相當不錯的賽車模擬遊戲、印地大賽車。



其實這個遊戲在國外是於 94 年年初就已上市；而現在也有了資料片。不管怎樣，本文還是以國內出的印地大賽車 1.0 版為主，來為各位讀者做介紹（以



下簡稱印地）。印地本作的模擬性較高，這可從車庫功能和實際上路兩方面看出。在車庫功能方面，它可讓玩家調整自己的賽車，諸如選擇輪胎、調整胎壓、調整前後車實角度、調整引擎轉速及檔數等等。你可別小看這些設定哦！例如跑道只有單一方向的彎道時，在外側換裝較大的輪胎對你的比賽是有所幫助的（至於離心率的問題，在此就不多做贅述）。又像是如何調整車實的角度，在賽車中也是一大學問。因為當車實的角度增加時，雖然可讓賽車在高速度過關能有較大的抓地力，使駕駛起來感覺較穩，但同時也會使風阻增大而影響到速度，並增加燃料的使用量、及令輪胎更易磨損等等。在印地中像這樣的一些較專業的設定項目、憑良心說，對一般的車迷而言

是複雜了點；而且可能也需要一點點的經驗和一次次地試車才行。但玩著除了可永遠扣進車庫的大門之外，仔仔細細把手冊徹底的看完一遍，相信至少都會對其有個粗淺但基本的概念才是。



另外，就要說到在跑道上試車的情形了。在印地中共有八個跑道，分別是長堤大實幹跑道、密西根國際跑道、密爾瓦基跑道、LAGUNA SECA 跑道、拿撒勒跑道、新罕布夏國際跑道、波特蘭國際跑道、和多倫多展覽中心





。這八個跑道各有各的特色，有的是由街道組成、有的是公路、有的是高速跑道…所以賽道兩旁的風景也隨之有不少變化。玩家可以選擇是賽前的試車練習，也可以選擇單一賽（不計分）或冠軍賽（正式的計分賽）。八個跑道中有四個彎道較多（至少九拐是跑不掉的）。這類的跑道都是由公路或街道組成，因為需要過彎的技巧及必須對路況有一番了解，所以新手跑起來會有些吃力（像是冠軍賽的第一站就是跑長堤跑道）。而另外四個橢圓跑道上的路況雖然比較單純，但一繞起來也是相當刺激有趣的。例如，在手腕上是建議新手到新罕布夏的跑道上練車，但我卻偏愛在密西根跑道上享受高速奔馳的速度感。由於在橢圓形賽道上競跑的車速都相當的高，一下兩打滑起來可非常危險，所以印地在這四個賽道中並未加入下雨這

項考慮因素。



遊戲的介面做的不錯。重播功能可讓車手以六種不同的角度來看觀看車賽進行的過程。在控制上，除了用搖桿來玩以外，只要知道數字鍵盤上的四個方向鍵分別代表左轉、右轉、加速、及倒車，還有 **Enter** 是煞車、**PageUp** / **PageDn** 是換檔即可（如想有更進一步的控制，如煞車偏向、鬆緊防搖桿等，就得再多記憶個鍵了）。同時，印地也提供了連線競賽模式（利用 MODEM 或 NULL-MODEM）讓玩者與玩者可以



同「道」競「速」。

音樂和音效方面的表現沒有特別的好，也沒有特別的不好（當然也可能是我感覺不出好壞）。但是手寫寫的卻蠻不錯的；唯美中不足的一點，是在介紹印地大賽車（指賽車）和中譯在「印地大賽車（指賽車）」和「印地賽車（指跑車）」的用字上沒有很清楚的分辨而極易造成混淆，要不是我曾經看過不少 F1 賽車的節目，可能在乍看之下還會有些迷惘。

整體上說來，這是 個很不錯的賽車模擬遊戲！



## 群英會審 VER 2.0

COW BOY



車庫功能  
模擬出賽  
車手真正

所需具備的專業知識，是很不錯的設計，且賽車時不再僅是左、右轉彎及加、減速的控制，必須具備全方位的考量，雖然難了些，但更能讓人有賽車的感覺。

CYBER

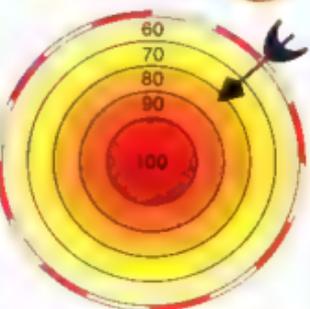


車賽的擬真度處理的相當不錯，賽程錄影功能則讓人感覺像是在看實際的賽車，相當有趣。

DRAGON



看似畫面略顯簡陋，但是只要玩過幾次，將令人愛不釋手，驚人的流暢表現，再配合多機作業的攝影功能，宛如觀看真正的賽車，十分過癮。





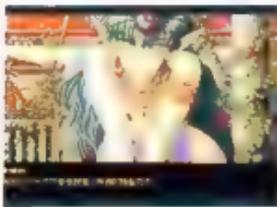
● 出版公司 / 微波軟體

● 本文作者 / ALEX

大約在半年多前，幾位玩 GAME 的朋友即頻頻叨叨「龍騎士三代」的出片日期，草民當時實在不能理解這一夥活過大半年甲子的老友，何以對這個系列的遊戲顯得如此狂熱且念念不忘，直到今日方才領悟何謂「晚節不保」……

由於草民自幼詩書傳家，熟讀經書且擅教嚴誨……幹嘛？…怎不用塑膠袋裝好？……雖然聞 GAME 無數，惟獨對美少女類型以及 DOS/V 的遊戲總覺得有心無力，現下幸蒙麥哥哥（本刊編輯）慈悲點化，總算開了洋堂……

建議玩家在進入遊戲之前，不妨先耐住性子細細品味一下遊戲手冊，能把手冊編得如此幽默風趣的，確實少見，這中間自然缺少不了翻譯者的傳神人候和功力。



廉價遊戲較顯眼的特「色」不談，「龍」片是一部典型的 RPG，採用 640 × 480 高解析的

遊戲畫面美則美矣，唯初嚐遊戲時，並未博得草民立即的好感，整個畫面的比例是小了點，人物也相對的縮了不少，造成視覺上的吃力和不適，所幸，隨著遊戲進展漸落入劇情後，倒也習慣成自然了。



手冊上記載了選單項目裡有一項「龍騎士攝影室」，玩家在破曉之前卻無緣得見，難道是遊戲在中文化的過程中被動了手脚？草民在結束遊戲之後，突然有事想回去找戴斯蒙，載入遊戲後才赫然得見，所謂攝影室，依照手冊的說明——「讓你所扮演的角色在此攝影留念」會教人誤以為是體貼的抓取遊戲畫面的功能，其實不然，這家攝影室所營業的項目只是將遊戲中所有的美少女畫面，集中在此「闢室」讓玩家重新瀏覽一番而已……如果破曉之後未再載入遊戲呢？很抱歉！您自然就無福消受了……

進入遊戲後選取「系統」可選擇改變場景為 2D 或 3D，先別興奮……這裡的 3D 指的並非「毀滅戰士」和「七俠五義」的 3D 引擎，而是將遊戲的場景轉換成類似一點透視繪製成的透視圖，不僅看起來蠻别扭，更糟的是速度會急速的降了下來……您可

以試試？！……聽說那是專為 586（或 686）設計的？！

在操作界面上，以滑鼠操作要比鍵盤來得俐落許多，鍵盤按一次方向鍵，主角只移動一步，但是將滑鼠游標移到欲前往的定點，只消按一下滑鼠左鍵，主角即可立時飛奔到定點。美中不足的是，在移動途中很容易撞上不想撞的人物，而主角也會被迫駐足與對方打打招呼，玩家自然得看一遍並不想看對話訊息了……不過，主角移動時所產生的人物拖曳效果則顯得頗有視覺的新感受……



說到遊戲的戰鬥部份，可真是心中永遠的痛，草民在這套遊戲裡「陣亡」的次數已打破個人在 RPG 領域所保持的不墜聲勢……理由很簡單也很殘酷，由於戴斯蒙和洛夫都不會施用法術，所以在魯娜加入隊伍之前，除了設定好的戰鬥速度和方式（分散攻擊或攻擊較強對手）外，玩家只剩下「使用物品」或「逃跑」二途可選擇，因此，除了藥品用得很快之外，由於升級不易，所以剛開始的生命值並不高，往往還來不及將滑鼠游標移到「使用物品」前，主角「老早已」……過去了……尚饒……

而即使在魯娜加入後，情況雖有改善，但也時有捉襟見肘之感。魯娜的「大地氣息」法術雖可大幅取代物品，但是，補充魯娜法力值的「魔法果實」和「魔法藥劑」雖然買得到卻是昂貴得驚人，提供玩家一個經驗，在進入森塔神廟之前得準備幾個藥箱，這一路上出現的怪獸個個既強且狠，即使選擇逃跑，若能全身而退也只剩半條命了。尤其在進入雲端的神廟後，女神愛西亞會傳送主角到龍穴前，這一去除了戴斯蒙得獨自進入龍穴戰黑暗之王戴莫士外，玩家是沒有機會再上藥房的，草民在進神廟前就為主角準備了為數各 50 的「高效藥劑」和「天使之塵」，而在神廟裡則儘可使用魯娜的法術，不要動用藥品，等到面對戴莫士時，除了猛灌藥品，實在是無計可施…唉…吃苦怕他當做吃補藥…好險要跑…跑多了您如何升級？！



此外，「手冊」詳列了完成遊

戲所須具備的寶物和魔法，其必要性不免讓人懷疑，草民破獲後魯娜尚未學會閃電雷擊法術呢，而在龍穴外告示牌下的幻像之鏡，拿與不拿都同樣可見到結束畫面，這其間的落差，究保草民遺漏了什麼，或真是無關緊要則有待考證…莫非與升級等數有關？



遊戲配上全程語音（光碟版的確不同凡響，惟內中有部份美少女的配音則顯得爆笑，試想，一位年輕貌美，身材婀娜多姿，玲瓏有緻的英少女配上一付粗聲粗氣的歐里桑嗓音，除了顯出格格不入的唐突外，又如何能引人遐思呢？若希望藉此善盡教化人心的社會功能，則遊戲的定位又是一個大課題了…

絕大多數台灣的自製遊戲或改版的外國遊戲，都或多或少在文字訊息上出現錯別字，「龍」片在中文化過程也未能倖免。這或許是文字輸入時所發生的小差錯，但也適足以顯示製作的嚴謹與否，雖然無傷大雅，但畢竟是

一種瑕疵，不是嗎？

其同類型的遊戲相較，「龍」片的結局安排頗有新意，大魔王戴莫士死後並未立即出現結束畫面，而遊戲仍然允許玩家在森塔大陸上到處閒逛。由於怪獸都逃回死亡國度，所以商店和旅館全都歇業以茲慶祝。此刻，玩家大可安心地「熟悉」一下整個大陸的地理位置，儘管有著濃厚的馬後炮意味…直到見過阿卜迪亞城的黛安娜公主和水神亞德娜，遊戲可說是並未真正結束，這其間是沒有任何訊息指引該往何處的。

草民有幸，得以在行將就木之前嚐嚐美少女的甜頭，聽聽老人花叢（麥哥哥自勉常用語）轉響也不虛此生…除了美眼而尚不致血脈賁張的清涼畫面；除了戰鬥時手忙腳亂較辛苦一點外，「龍」片是值得一玩的。玩家若抱持與 DOS/V 的同等期待則鐵定會失望，由於「國情」尺度有別之故…



## 群英會審 VER 2.0

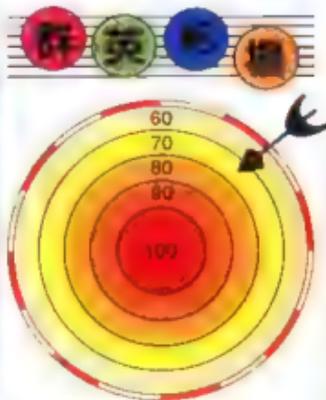
**COM SOU**

DOS/V 的經典之作搬到 PC 上來，人物造型、場景、畫面整體而言，皆表現的不錯，不過人物移動操作性並不是很順暢，而一些小缺失如縮減少，遊戲損傷會更有看頭。

**CYBER**

野性的圓形輪軸的非常細膩，不愧是日本成名的遊戲，人物的語音配聲則有點顯得不倫不類，感覺相當奇怪。

整體畫面及人物造型都還不錯，但是以「3D」方式表現時，可說是走樣甚多，而且效果也不佳，號稱全程語音，但配音切合度也差蠻多的，說明書的照片則沿用英文版，未予以訂正。





像話，過份的話筆者不想說，只是希望軟體公司能夠懷著良心賺錢。

先談談音樂吧！這是筆者認為這套遊戲移植得還算成功的地方，不過在音效的表現上只能說是平平無奇，爆炸聲有一點震憾的感覺也沒有，你只看見發哥一陣陣反白（不要懷疑！沒有你熟悉的大人聲），更悲哀的是，在筆者的 SB PROII 上居然只能單選音樂或音效，也就是說你根本感受不到一點玩STG的感覺，真懷疑設計公司到底用了多少心在上面。

其次就是控制了！你有沒有 4、5 個鍵盤或是搖桿準備隨時轉換呢？遊戲的發射鈕可是需要一支頻率在 80Hz 以上的手摺，在連續 40 分鐘的時間裡不停的動作哦！自自然你還得有另外不會和那支手摺產生“干涉”的手摺操作著戰機的方向，如果有的話，請你準備一支有連發功能的搖桿吧！

還有什麼呢？對了！遊戲速度！經過筆者使用 S3 視窗加速卡的心得是，介於 2 和 3 之間的速度是勉強可以接受的，由於遊戲本身利用 VGA 卡的硬體輔助

和主機的快慢沒有太大的影響（為什麼要用到 386 呢？大概是記憶體需求的緣故吧？）！很好笑的是這個調整速度的功能居然要在 DOS 下執行，根本就是……當你覺得子彈發射頻率太慢（筆者有用連發的搖桿哦！）時，跳出遊戲，重新調整速度，回到遊戲，再輸入一次黑麻麻令人討厭的原文密碼，你可以發現快多了！是敵機官雷雷不及掩耳的速度下，出現在你身邊，驚訝吧？

其實市面上已經有不少比雷電更好的 STG，像國人自製的幻象雷電，以 286 的硬體配備表現出來的效果比它好上不只十倍，而同樣要求 386 的雷電戰龍（可以看到“雷電”這兩個字的魅力了吧？）就更不是句話可以形容的，如果在 3、4 年前筆者對這套軟體絕對不會有如此強烈的批判，相信那些腳下踩著雷電兩個字的玩家都會贊同筆者所說的話，說實在的，如果不是對雷電還抱著一點懷念，如果不是要交稿，如果超任上的雷電不是那麼爛（和 PC 版簡直不相伯仲），筆者絕對不會去碰這個遊戲，除非是，想換個新鍵盤的時候……

●出版公司／第三波

●本文作者／RXZ

如 果筆者沒有記錯的話，大型電玩版的雷電好像是在 1989 年問世的，當時不知風靡了多少熱愛 STG（射擊遊戲）的玩家，筆者自然也是其中之一，之後在今年年初也有了超任的版本，不過其效果之差，大概只有玩過的人才會知道，在苦盼了 5 年之後的今天，終於有了 PC 版的雷電，設計公司究竟有沒有偷懶呢？有興趣的玩家不妨往下瞧瞧明白。

原本以為大型電玩版的雷電頗高聲名，設計公司在移植的時候會多加用心，沒想到就和大多數的移植版權，全然走樣，筆者非常懷疑在雷電外包裝上的遊戲畫面到底是大型電玩版的還是 PC 版的，仔細比照一下就可以發現兩者的配色有相當大的不同，只有玩者所駕駛的戰機還比較

群英會審 VER 2.0

COW BOY



雖是把大型電玩版 PC 螢幕，但設計上並無發揮 PC 遊戲的特色，當然遊戲容易上手是此類遊戲的共同點，而初級玩家倒是可以一試，以脫無腦遊戲之門堂。

CYBER

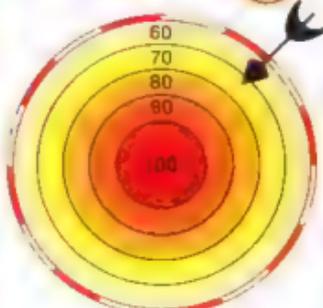


對遊戲需要輸入密碼部份，手冊交待的不清楚，容易使對英文感冒的玩家覺得反感，而且整體的檔案效果，與熟悉的雷電相去太遠，實有負雷電之名。

DRAGON



雖由大型電玩移植而狹有其威名，但是移植效果卻頗差，令喜好射擊遊戲的我感到沮喪。





# 七座金城

黃金年代，也是西班牙帝國如日中天的鼎盛時期，七座金城的歷史背景就是設定在這個人人嚮往的黃金年代，讓你一嚐十五世紀新大陸的繁榮，探索在泥濘礦石裏的寶藏。

在新大陸上存在著若干的既有文明，印第安部落，玩家可以選擇歷史模式依靠已知的地理位置，發展本國的殖民地，建立強大的殖民帝國，或是選擇亂戰模式，由電腦為你創造新的世界，滿足你求新求變的渴求，同時那也意味著所有的相關資訊將由玩家自行搜尋，存難度上來說也相對地提高許多，不過在冒險的精神上則更上一層。新大陸上擁有無數的珍藏，在每一次的航行中，身為船長的你，必須在出發之前召集所需的人員，把能夠負重的驃馬，旅程中需要的糧食和若干保衛衛士的帝國士兵一起帶上船去。如果你想要活得安穩些的話……要發掘這些珍藏，首先要有個導導，當地的土人是最佳人選，不過可不是每個部落都那麼友善的哦！大一點的部落文明的程度會高一點，溝通起來也容易些，若不想費吹灰之力「騙」取土人的財產，最好是能夠送點禮物給部落的酋長，再不然要點小把戲嚇嚇這些井底之蛙，恐嚇他

們一下也行，要是對方敬酒不吃……嗚嗚！那就只好動用武力了，也就是說你成了不逞之客，下次就是敵人了！好不容易拿到的「戰利品」可別浪費了，挑既貴又「輕」的東東搬，如果你可以不吃不喝，把食物打包一下弄個小土丘藏起來也行，驃馬可是個搬運的好幫手哦！新大陸上有與狼共舞中原野奔馳的駱牛，放眼望去一片金黃的玉米田，印第安人長腿的駿馬，滑細小河流的金沙和瓦古綿延翠藍金礦的山脈，冒險家們！準備好了嗎？！風帆已經揚起，快些升起你的艦隊吧！

七座金城在APPLE II時代曾經大放異彩，相信許多骨灰級的玩家，都會懷憶於十五世紀的汪洋大海中，享受和美洲土人交易與遍地黃金的快樂時光，雖然筆者沒有趕及那個年代，幸好還來得及揹揹這波復古風潮，不過以今日 PC 的實力而言，若不是EOA刻意要喚醒玩家的回憶或是保留它盛傳的古意，七座金城的表现則是有點懶懶，比起許多舊版新酒的經典之作，像是鐵路大亨豪華版，大海盜黃金版而言，在畫面和音效上的誘惑要少了許多，不過其遊戲內容是絕對不虧其經典之名的哦！

●出版公司／軟體世界

◎本文作者／RXZ

在十五世紀初，藉著由東方古蘭（中國）傳來的羅盤針，西方的葡萄牙、西班牙等國，在人們對於大海未知的憧憬，與人類天賦的冒險精神引導下，展開了一次又一次的金銀島之旅，人們相信，在海的那一端，太陽升起的東方，那裏有他們夢寐以求的香料、綉寶般的絲綢和晶瑩璀璨的金玉，在無數次的航海之旅中也造就了不少航海英雄，像麥哲倫、哥倫布都是家喻戶曉的大人物，而在哥倫布發現新大陸之後更為原已開闢的大西洋帶來繁榮，掀開了人類史上的大航海時代，從十五世紀中到十六世紀末，這一百五十餘年的時間被稱之為航海史上的黃金年代，當然，不僅因為新大陸的發現，而且如人們所企盼的，香料、綉緞還有黃金、白銀，成就了這個

## 群英會 2.0

COW BOY

CYBER

DRAGON



骨灰級的經典之作，以現在的製作水準來看此遊戲，不過爾爾，當然產品會跟著時代改變，尤其是創作之物，玩家試玩看看，是不是與文明帝國有些類似之處。



再版的老 GAME 的通病都是內容十足，門面無光。但其精闢之處大概也只有那些恐龍級的玩家才會體的出來。



最近似乎流行起「復古風」，連本遊戲也不例外，雖然在整體上都有很大的改進，但是卻好像失去了 APPLE II 時代那一種感覺……





● 出版公司／鷹揚資訊

■ 本文作者／米克

《高校魔影》是鷹揚公司繼《恐龍世紀》後所推出的第二套 RPG 式戰略遊戲。自從《天使帝國》刮起這陣旋風以來，國內大約已有十餘套同型的遊戲推出了，可以預期是這陣熱潮還會持續好一陣子。

故事的背景發生在台灣，由於不明飛行物體的入侵，使得台灣的社會發生了異變，將近五成的少女都變成了不良少女。主角林莉是清泉商職的學生會會長，具有先天遺傳的超能力；在她發現了這個事件的秘密後，於是決定組成尚未遭剝奪的學生會來對抗這股邪惡的力量。



《高校魔影》的進行方式是採用回合制的。整個遊戲可分為兩大部分：一是以每個月為一個回合，在戰略地圖上進行對各校的指揮；另一則是戰鬥發生的以各校為背景的戰術模式。戰略模式感覺起來比較類似《三國志》



，玩家可以在這個模式進行訓練、出征、休息、偵查、轉學等指令，提供玩家除了在戰鬥外另一種獲得經驗值的方法。這個模式下一個很大的問題，就是沒有提供「移動」或「行軍」的指令；雖然在行政的選項中有轉學的指令，但是轉學後的學校最少要留下一名幹部，如此一來容易造成某些能力較強的幹部被留在後方的情形。

戰術模式的進行則是採用《叢林戰爭》加《恐龍世紀》的方式——《叢林戰爭》的「打不還手

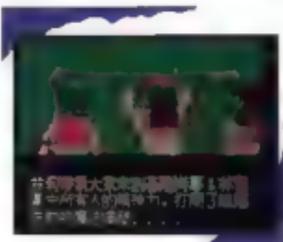


」，再加上《恐龍世紀》的部分系統。記得當初《叢林戰爭》就是因為「打不還手」而備受批評，不知道鷹揚資訊為何還會採用這種戰鬥介面呢？另外，本次雖然加入了「待機」的指令可以用來恢復少許的體力，不過因為是對全體下指令而非針對個別成員，所以有些不方便。

戰術模式下還有一個很大的

缺點，就是不能存檔。這種作法可以防止玩家以重覆 Save、Load 的方法破關，但是對於想利用零碎時間玩遊戲的玩家就不太方便了。筆者個人認為，如果提升遊戲的 AI，然後再提供存檔的功能，是不是可以讓玩家與作者皆大歡喜呢？至於戰略模式下的存檔也有一個問題，就是沒有時間或回合數可供參考；像筆者這種記性不好的人，常常搞不清那個存檔才是最後的存檔。

從戰鬥中可以發現，本遊戲的 AI 雖然不盡理想，但是比起《恐龍世紀》及《叢林戰爭》可以說進步許多了。在前兩套遊戲中的敵人大多只會呆呆地站著挨打，《高校魔影》的敵人則會找尋玩家的主將加以圍擊；如果戰況失利，他們也會開溜以保存實力；不過敵人的主將也常常會自己「脫隊」跑到玩家的隊伍前面赴死，遇到這種情形如果不「海扁」她一番，就太對不起自己了



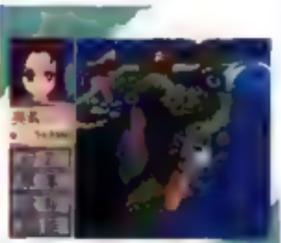
。拜這種「短路」情形之賜，玩家要拿下大部分的學校應非難事。

當筆者「統一」全島，揮軍進攻最後的敵人之後，看到敵人超強的能力後差點暈倒：原來魔



羯資訊又採用他們慣用的手法（套軍訓教官常用的話是「慣用的技倆」）——難以突破的最後一關。面對攻擊、防禦及生命力都比玩家高出數十點的敵人，就算玩家是以十敵九也難以獲勝，更何況是要以九敵十！更不人道的是在最後一役完全不能使用「專長」，也就是說玩家的長程攻擊能

力完全被封掉了，而且如果要「補血」也只能利用特視的指令來恢復少得可憐的體力。雖然超強的魔王在《魔法世紀》、《炎龍騎士團》及《天使帝國II》中都曾經出現，但是這些遊戲並未限制玩家的魔法或特殊能力，所以仍然可以輕易地打倒大魔王，獲得不少的成就感。不過像《高校魔影》這樣敵我實力懸殊且只能進行肉搏戰的遊戲，筆者只能儘量引誘敵人的頭目，並利用地形將她「卯」起來打；當然破關之後只有滿肚子的怒火及「被遊戲玩」的感覺，根本談不上有何成就感；希望下一次魔羯資訊能在



AI上下功夫，不要以這種方法來拖長遊戲時間，否則會讓玩家有被刁難的感覺。

不知道這次負責音樂部分的人員是不是和《恐龍世紀》同一批，因為整個音樂聽起來就像是前者的變奏版一樣。至於音效方面有點令筆者不敢領教，因為當人員被打死後，會出現「啊！」的女聲；筆者常害怕別人聽到後會以為我在做什麼「見不得人」的事。

或許本遊戲並非一無可取之處，但是由於其他同類型的遊戲表現都遠勝於它，所以相形之下就看不出本遊戲有何優點或特點。這一陣子國內外的遊戲似乎又陷入了青黃不接的地步，如果您實在找不到遊戲可玩，或是錢太多了，那麼或許可以玩玩《高校魔影》；否則筆者勸您還是慢慢等吧！也許筆者該來囉「下一個遊戲也許會更好！」了。



## 群英會審 VER 2.0

**COW BOY**



本遊戲恰似日本「高校制服統一」的台灣版，同樣以征服各個學校為訴求的戰略遊戲，當然遊戲公司在開拓多元遊戲題材的努力是值得稱許的。

**CYBER**

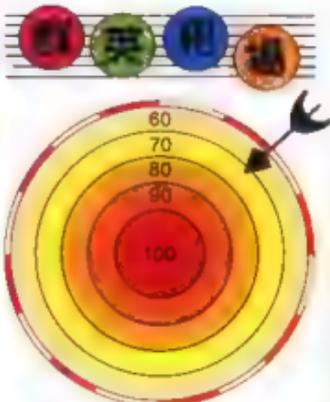


遊戲型態綜合了時下許多遊戲的系統模式，感覺像綜合維他命，但吃起來並沒什麼營養。

**DRAGON**



以高中女生為主角，與《天使帝國》例有些類似，只可惜設定上的不盡合理，AI的弱點，再加上刁難的最後關卡，使得本遊戲在氣勢上弱了許多。





# 銀河艦隊

理想中的宇宙、及精彩絕倫的戰役。此戰役需要的是完全真實的團隊，勝不為功，



可三度不關機時的戰役，並  
可隨時、隨地隨地隨地  
可隨時、隨地隨地隨地  
可隨時、隨地隨地隨地



WING COMMANDER



軟體世界  
聯益泰海峽公司  
代理製作發行

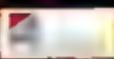
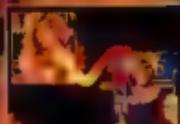
WING COMMANDER

# 宇宙英雄

## UNIVERSE HERO

本產品榮獲1994年美國Titanium Seal最卓越軟體  
普效金牌獎及歐洲Game Fan雜誌德文版評為年度最佳格鬥遊戲獎。

強壯的水手施出移形換影的殘影啄、穿高叉緊身衣的金髮女不怕穿幫展開致命的暈旋踢、埃及人南姆西忽人忽狗駭人要害、猿猴在閃電交響之際打出狼影波、黑風霸的大脚一踏天崩地裂……你縱橫天下，拳間遊刃有餘、打遍宇宙無敵手，或是被他們打得遍體鱗傷、找牙



動體世界 總代理及經銷處：[unreadable]

天邊殘陽斜掛，身邊寒風刺骨，不幸的，你  
又回到這個苦荒之地，再次從事艱難的任務！

# DARK SUN

## WAKE OF THE RAVAGER

AD&D系列  
角色扮演遊戲，  
滲透你的心！

AD&D  
系列  
**降魔勇士**

- 1. 由著名奇幻小說家R.A. Salvatore所創作的系列小說。
- 2. 由著名奇幻小說家R.A. Salvatore所創作的系列小說。
- 3. 由著名奇幻小說家R.A. Salvatore所創作的系列小說。
- 4. 由著名奇幻小說家R.A. Salvatore所創作的系列小說。
- 5. 由著名奇幻小說家R.A. Salvatore所創作的系列小說。

**軟體世界**  
廣州致遠電腦公司  
代理製作發行

STRATEGIC SIMULATIONS, INC.

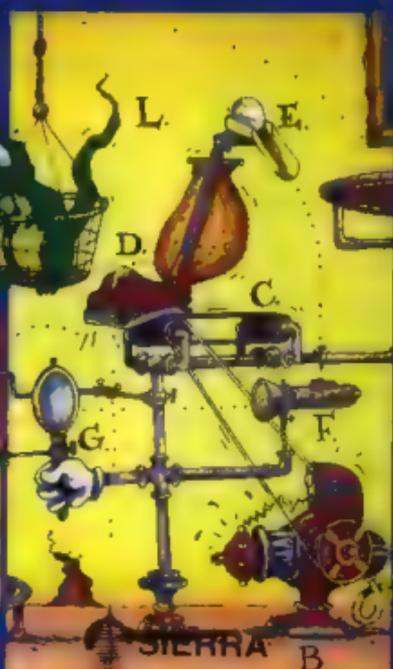
# 奇妙大百科 2

你和你的家人將在  
一個神奇的世界中，體驗一場  
充滿創意的冒險。是聰明的驅動因素，  
在展現一種驚人的現象！而在「奇妙大  
百科 II」中，你可將創造力和想像力  
發揮到極致，創造出屬於自己的  
神奇世界。

**軟體世界**  
廣州致遠電腦公司  
代理製作發行



奇妙大百科 II 是一個充滿創意的冒險遊戲，  
它將帶領你進入一個神奇的世界，體驗一場  
充滿創意的冒險。是聰明的驅動因素，  
在展現一種驚人的現象！而在「奇妙大  
百科 II」中，你可將創造力和想像力  
發揮到極致，創造出屬於自己的  
神奇世界。



# INCREDIBLE MACHINE 2

SIERRA B

什麼是人？該以什麼來定義人呢？

# 網路奇兵

在二十一世紀的網科學裏，這些問題將會陸續被提出。但，我們的世界已經準備好答案了嗎？——向遺傳基因之異變挑戰。這一切，可思議的異象空間，而遍所有著入歹徒手中。根據真實資料，擔任人區最後一



你的神經系統已經遭改造，你該何去何從？

你將以貴客的身份神經介入及第一人稱視角，進入由電腦病毒主宰的精英與3D電子遊戲，感受無情的恐懼與負，在絕對的數分鐘內和挑戰者、電子神經、病毒戰鬥智鬥，並釋放病毒帶來的「氣血」，保住生命。

面對眼前的多功能顯示屏，你要做什麼？

可切真正世界和生靈最後式的變態選擇之下，你可否是自己的罪，從事任務；也可在全新的視角中再觀過海軍。另外，可利用多功能顯示屏(MDI)再設置補充彈藥、使用雷暴、若使體配件則暫和關閉、觀看知識及閱讀電子文件等動作。

在大量移動迅速的匪徒常攻擊漸之下，如何存活？

用任何角度向上或下看、傾斜、蹲下、舉起、移動和旋轉。筆者動作，動作在約一頁之厚，跨屏解謎，遊戲攻擊，由這生一戰。



# SYSTEM SHOCK



軟體世界  
智冠科技股份有限公司  
代理製作發行

這一次，  
我們要征服日本！

從人微言輕的無名小卒，到登上位高權重的太閤寶座，讓我們步上豐臣秀吉的人生路享受征服全日本的快感!!

# 太閤立志傳



研習開發

**KOEI**

代理發行 生產製造

科樂美文化事業股份有限公司

台北市信義路二段 9 號 4 樓 TEL: (02) 2718-8888 FAX: (02) 2718-8880

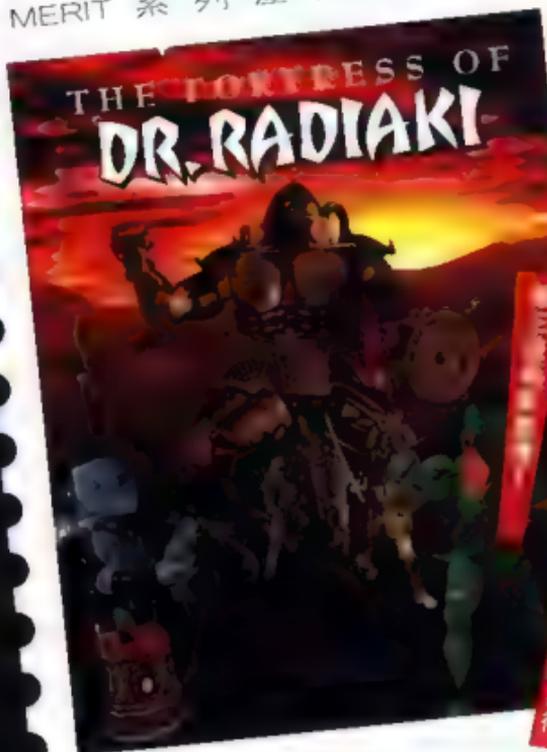
台中市中山路 2 號 4 樓 TEL: (04) 222-8888 FAX: (04) 222-8880

高雄市中區 華夏路 2 號 4 樓 TEL: (07) 231-8888 FAX: (07) 231-8880

本廣告所提及之產品及商標均係科樂美公司所持有

MERIT 系列產品即將登陸

狂  
飆  
武  
士



十二月隆重上市，誠意期待

驚險刺激的模擬



冒險遊戲即將推出



不可思議的 3D 射擊動作遊戲  
碟片、CD 兩種版本供您選擇  
將帶領您進入中古世紀歷史洪流  
中，全新視覺感受，震撼的立體音  
效，真實的故事情節，使您完全置  
身在這不可思議的中古城堡中，面  
對眾多敵人與野獸，您該如何自處  
且讓我們著勢待發準備迎向全新的  
挑戰...



Merit Studios

代理發行·遊戲製造  
新加坡文化傳媒股份有限公司  
新加坡坡底 221 號 10 樓 TEL: (65) 6336 444 FAX: 307 753300  
香港中環 皇后大道中 180 號 TEL: (852) 2274487 FAX: 2282962  
廣州北京路 488 號 5 樓 TEL: (86) 20 1161200 FAX: 2087370

# A 列車IV《中文版》

中文化改版中  
敬請熱列期待



榮獲 93 年日本軟體大賞

★ 遊戲軟體部門最優秀賞 ★

穿越鐵橋、隧道、連接市中心及

郊區的島式車站與一環環摩天樓建築

群下，天羅地網般的地下鐵，由車站向四面

八方延伸的公車路線……隨着都市的發展、交通

網路任您規劃，機場、港口、森林公園、滑雪場、飯店……

超過四十種豐富且多樣化的建築物，為您一手創建的都市增添繽紛色彩。

在不同的地形上，您有着什麼樣的開發計劃呢？鞏固經營方針、提高收益的分析力及果斷力，您就是執行長、您就是規劃領袖現在就將這非比尋常的都市開發任務全權託付給您！



代理發行 生產製造

第三波文化事業股份有限公司

台北市南港區新莊街 3-1 號 1F TEL: 886-2-2760663 FAX: 886-2-2761980

總經銷商 亞細亞電腦 10647 TEL: 886-2-2761487 FAX: 886-2-2761478

總經理 王中興 總經理 王中興 TEL: 886-2-2761487 FAX: 886-2-2761478

研展開發

ARTDINK

繼尾少看夢一場之後  
 初訊移植復原，誠心  
 動作遊戲



必擊!

# 美少女

為了拯救被綁架的危機，三位妙齡的少女挺身而出。她們在薩爾摩魔導士的統率時，該如何收集散落的魔法陣，並與之對抗？

- 三位各具不同攻擊特色的美少女任你選擇。
- 隱藏於各處的十八種特殊物品，協助你通關制勝。
- 全部十關，由各具特色關卡領起關。
- 操作支援鍵盤和搖桿，音效立體聲雷音。
- 規格：640×480 VGA 高解析度。

# 光明殺陣



■ 精緻的畫面顯示效果，達 300×240 256 色的畫面顯示效果，使遊戲的畫面顯得格外細緻，中文字幕更是不會看得糊糊的了。

■ 具有特色的很多角色，在遊戲中除了二、三名角色與他相爭，其他沒有，所以，客觀有別的感覺。

■ 獨特的戰鬥系統，使遊戲的畫面顯得更有速度，使戰鬥的順序，這使遊戲角色不僅會贏得更多的攻擊次數。

■ 高度的人工智能，使一些戰略遊戲將列式的戰鬥完全不同，每一種不同的舉動都有不同

思考層次。

■ 具有魅力的戰鬥場景，大範圍的遠距離魔法攻擊，使將使您的視覺享受達到最高潮。

■ 豐富的劇情，以戰爭為主題的戰略遊戲，您將感到這遊戲不只是一種戰鬥，而是遊戲的重心。

■ 這三十首背景主題曲，由 Roland CM 17 鋼琴演奏，更有卡樂 Ad-lib。



精訊資訊

# ULTIMATE FIGHTER

世界各地二十二位格鬥家

加入了這場腥風血雨中!



## 致命快打

- 巨大的角色、多變化的招式、配合明快流暢的節奏以及多變的動作方式，在格鬥遊戲的發展中，這是最佳的選擇。
- VGA 256色模式顯示。
- 三種遊戲方式，並提供兩人雙機遊戲模式。
- 真實感十足的音效音樂，讓玩家在遊戲時更有臨場感。
- 精心製作的畫面背景，令您賞心悅目。
- 多達二十二位不同職業身份及性格的格鬥家，各具不同風格和特殊功擊！
- 最佳組合效果，讓格鬥迷不虛此生！如此豐富可怖的戰鬥，原班大型遊戲機！
- 豪華式與社區化風格最佳組合，全新增「裝束欣賞」。



繼遊戲魁星系列之後，精訊獻給您第二把對付各類 GAMB 的利器!

# 遊戲修改大師

## 整人專家4.0



- 遊戲修改大師，再逢春季更新，有更快修補遊戲，可修補無光遊戲，更提供 DOS 遊戲 (非保護式) 的遊戲，而且遊戲修補完成後仍 DOS Running 中 (遊戲中)。
- 1. 完全支援日文 DOS/V 遊戲，可修改日文遊戲，如：真流傳 IV、Raidy 等。
- 2. 全新加強的記憶體管理能力！
- 3. 內建呼喚叫喚功能，能加速的遊戲達到 99% 以上。
- 4. 全部 (包含內建保護程式及文字解碼器) 假修記憶體、12X、50X、100X、150X、200X、300X、400X、500X、600X、700X、800X、900X、1000X、1500X、2000X、3000X、4000X、5000X、6000X、7000X、8000X、9000X、10000X、15000X、20000X、30000X、40000X、50000X、60000X、70000X、80000X、90000X、100000X、150000X、200000X、300000X、400000X、500000X、600000X、700000X、800000X、900000X、1000000X、1500000X、2000000X、3000000X、4000000X、5000000X、6000000X、7000000X、8000000X、9000000X、10000000X、15000000X、20000000X、30000000X、40000000X、50000000X、60000000X、70000000X、80000000X、90000000X、100000000X、150000000X、200000000X、300000000X、400000000X、500000000X、600000000X、700000000X、800000000X、900000000X、1000000000X、1500000000X、2000000000X、3000000000X、4000000000X、5000000000X、6000000000X、7000000000X、8000000000X、9000000000X、10000000000X、15000000000X、20000000000X、30000000000X、40000000000X、50000000000X、60000000000X、70000000000X、80000000000X、90000000000X、100000000000X、150000000000X、200000000000X、300000000000X、400000000000X、500000000000X、600000000000X、700000000000X、800000000000X、900000000000X、1000000000000X、1500000000000X、2000000000000X、3000000000000X、4000000000000X、5000000000000X、6000000000000X、7000000000000X、8000000000000X、9000000000000X、10000000000000X、15000000000000X、20000000000000X、30000000000000X、40000000000000X、50000000000000X、60000000000000X、70000000000000X、80000000000000X、90000000000000X、100000000000000X、150000000000000X、200000000000000X、300000000000000X、400000000000000X、500000000000000X、600000000000000X、700000000000000X、800000000000000X、900000000000000X、1000000000000000X、1500000000000000X、2000000000000000X、3000000000000000X、4000000000000000X、5000000000000000X、6000000000000000X、7000000000000000X、8000000000000000X、9000000000000000X、10000000000000000X、15000000000000000X、20000000000000000X、30000000000000000X、40000000000000000X、50000000000000000X、60000000000000000X、70000000000000000X、80000000000000000X、90000000000000000X、100000000000000000X、150000000000000000X、200000000000000000X、300000000000000000X、400000000000000000X、500000000000000000X、600000000000000000X、700000000000000000X、800000000000000000X、900000000000000000X、1000000000000000000X、1500000000000000000X、2000000000000000000X、3000000000000000000X、4000000000000000000X、5000000000000000000X、6000000000000000000X、7000000000000000000X、8000000000000000000X、9000000000000000000X、10000000000000000000X、15000000000000000000X、20000000000000000000X、30000000000000000000X、40000000000000000000X、50000000000000000000X、60000000000000000000X、70000000000000000000X、80000000000000000000X、90000000000000000000X、100000000000000000000X、150000000000000000000X、200000000000000000000X、300000000000000000000X、400000000000000000000X、500000000000000000000X、600000000000000000000X、700000000000000000000X、800000000000000000000X、900000000000000000000X、1000000000000000000000X、1500000000000000000000X、2000000000000000000000X、3000000000000000000000X、4000000000000000000000X、5000000000000000000000X、6000000000000000000000X、7000000000000000000000X、8000000000000000000000X、9000000000000000000000X、10000000000000000000000X、15000000000000000000000X、20000000000000000000000X、30000000000000000000000X、40000000000000000000000X、50000000000000000000000X、60000000000000000000000X、70000000000000000000000X、80000000000000000000000X、90000000000000000000000X、100000000000000000000000X、150000000000000000000000X、200000000000000000000000X、300000000000000000000000X、400000000000000000000000X、500000000000000000000000X、600000000000000000000000X、700000000000000000000000X、800000000000000000000000X、900000000000000000000000X、1000000000000000000000000X、1500000000000000000000000X、2000000000000000000000000X、3000000000000000000000000X、4000000000000000000000000X、5000000000000000000000000X、6000000000000000000000000X、7000000000000000000000000X、8000000000000000000000000X、9000000000000000000000000X、10000000000000000000000000X、15000000000000000000000000X、20000000000000000000000000X、30000000000000000000000000X、40000000000000000000000000X、50000000000000000000000000X、60000000000000000000000000X、70000000000000000000000000X、80000000000000000000000000X、90000000000000000000000000X、100000000000000000000000000X、150000000000000000000000000X、200000000000000000000000000X、300000000000000000000000000X、400000000000000000000000000X、500000000000000000000000000X、600000000000000000000000000X、700000000000000000000000000X、800000000000000000000000000X、900000000000000000000000000X、1000000000000000000000000000X、1500000000000000000000000000X、2000000000000000000000000000X、3000000000000000000000000000X、4000000000000000000000000000X、5000000000000000000000000000X、6000000000000000000000000000X、7000000000000000000000000000X、8000000000000000000000000000X、9000000000000000000000000000X、10000000000000000000000000000X、15000000000000000000000000000X、20000000000000000000000000000X、30000000000000000000000000000X、40000000000000000000000000000X、50000000000000000000000000000X、60000000000000000000000000000X、70000000000000000000000000000X、80000000000000000000000000000X、90000000000000000000000000000X、100000000000000000000000000000X、150000000000000000000000000000X、200000000000000000000000000000X、300000000000000000000000000000X、400000000000000000000000000000X、500000000000000000000000000000X、600000000000000000000000000000X、700000000000000000000000000000X、800000000000000000000000000000X、900000000000000000000000000000X、1000000000000000000000000000000X、1500000000000000000000000000000X、2000000000000000000000000000000X、3000000000000000000000000000000X、4000000000000000000000000000000X、5000000000000000000000000000000X、6000000000000000000000000000000X、7000000000000000000000000000000X、8000000000000000000000000000000X、9000000000000000000000000000000X、10000000000000000000000000000000X、15000000000000000000000000000000X、20000000000000000000000000000000X、30000000000000000000000000000000X、40000000000000000000000000000000X、50000000000000000000000000000000X、60000000000000000000000000000000X、70000000000000000000000000000000X、80000000000000000000000000000000X、90000000000000000000000000000000X、100000000000000000000000000000000X、150000000000000000000000000000000X、200000000000000000000000000000000X、300000000000000000000000000000000X、400000000000000000000000000000000X、500000000000000000000000000000000X、600000000000000000000000000000000X、700000000000000000000000000000000X、800000000000000000000000000000000X、900000000000000000000000000000000X、1000000000000000000000000000000000X、1500000000000000000000000000000000X、2000000000000000000000000000000000X、3000000000000000000000000000000000X、4000000000000000000000000000000000X、5000000000000000000000000000000000X、6000000000000000000000000000000000X、7000000000000000000000000000000000X、8000000000000000000000000000000000X、9000000000000000000000000000000000X、10000000000000000000000000000000000X、15000000000000000000000000000000000X、20000000000000000000000000000000000X、30000000000000000000000000000000000X、40000000000000000000000000000000000X、50000000000000000000000000000000000X、60000000000000000000000000000000000X、70000000000000000000000000000000000X、80000000000000000000000000000000000X、90000000000000000000000000000000000X、100000000000000000000000000000000000X、150000000000000000000000000000000000X、200000000000000000000000000000000000X、300000000000000000000000000000000000X、400000000000000000000000000000000000X、500000000000000000000000000000000000X、600000000000000000000000000000000000X、700000000000000000000000000000000000X、800000000000000000000000000000000000X、900000000000000000000000000000000000X、1000000000000000000000000000000000000X、1500000000000000000000000000000000000X、2000000000000000000000000000000000000X、3000000000000000000000000000000000000X、4000000000000000000000000000000000000X、5000000000000000000000000000000000000X、6000000000000000000000000000000000000X、7000000000000000000000000000000000000X、8000000000000000000000000000000000000X、9000000000000000000000000000000000000X、10000000000000000000000000000000000000X、15000000000000000000000000000000000000X、20000000000000000000000000000000000000X、30000000000000000000000000000000000000X、40000000000000000000000000000000000000X、50000000000000000000000000000000000000X、60000000000000000000000000000000000000X、70000000000000000000000000000000000000X、80000000000000000000000000000000000000X、90000000000000000000000000000000000000X、100000000000000000000000000000000000000X、150000000000000000000000000000000000000X、200000000000000000000000000000000000000X、300000000000000000000000000000000000000X、400000000000000000000000000000000000000X、500000000000000000000000000000000000000X、600000000000000000000000000000000000000X、700000000000000000000000000000000000000X、800000000000000000000000000000000000000X、900000000000000000000000000000000000000X、1000000000000000000000000000000000000000X、1500000000000000000000000000000000000000X、2000000000000000000000000000000000000000X、3000000000000000000000000000000000000000X、4000000000000000000000000000000000000000X、5000000000000000000000000000000000000000X、6000000000000000000000000000000000000000X、7000000000000000000000000000000000000000X、8000000000000000000000000000000000000000X、9000000000000000000000000000000000000000X、100X、15000000000000000000000000000000000000000X、200X、300X、400X、500X、600X、700X、800X、900X、1000X、1500X、2000X、3000X、4000X、5000X、6000X、7000X、8000X、9000X、100X、15000X、200X、300X、400X、500X、600X、700X、800X、900X、1000X、1500X、2000X、3000X、4000X、5000X、6000X、7000X、8000X、9000X、100X、15000X、200X、300X、400X、500X、600X、700X、800X、900X、1000X、1500X、200000000





55 智冠重寫遊戲中文化新指標 **重寫**

# 殺人月

張光感作

電腦遊戲史上最完美最好的全動式光碟遊戲

● 第一套中文全動式光碟遊戲

● 全套動作的互動式光碟遊戲

- 全中文訊息本土化版本
- 人性化互動式簡易操作介面
- 高傳真 16bit 22Khz 環曲音效
- 創新線上遊戲提示功能
- 好萊塢巨星真人替網演出
- 全綫 3D 人物場景瘋狂表現
- 全綫聲音、文字訊息同步流換

基本硬體配備：

MS-DOS 光碟機 IBM 286DX11 以上規格  
SVGA/VEGA 顯示卡 4MB 2M 空間  
1MB RAM 記憶體 聲卡 音效卡

推薦最低硬體配備：

486 處理器 IBM 486 以上規格  
VGA Level 1 或 SVGA 顯示卡  
2.4M 16MB 空間 16MB 記憶體 16BIT 音效卡



智冠科技

智冠科技股份有限公司  
榮譽代理出版

告急!

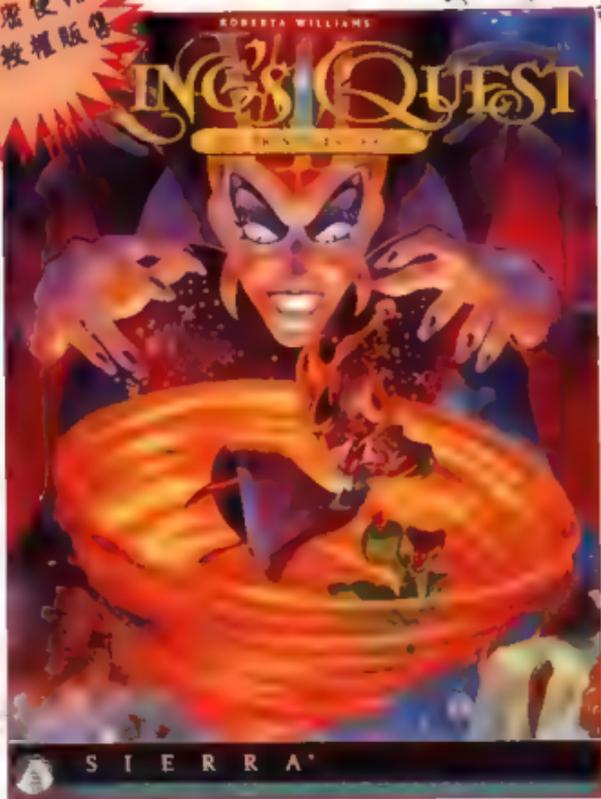
黃經理：  
請仔細考慮原裝進口的  
建議售價，別讓我們的好  
業績變成元湯，  
到時候，可別  
怨我們對您...  
業務部  
經理

# 深受同仁質疑

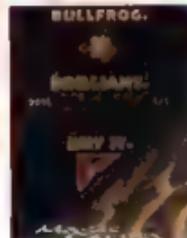
黃經理：  
您是否已核算過原裝進  
口遊戲軟件的進口稅、運  
費及其他售銷費用，為什  
麼不依所建議的售價比  
我們想像的低，請您重新  
計算，以免.....

合計銷百  
1/5

國王密使 VII  
合法授權販售



黃經理：  
您對原裝進口遊戲  
軟件成本的核算，  
又給我們這麽少  
的廣告費用，對香  
我們的這麽多  
促銷，您到底  
有沒算錯？  
行銷部 拜五  
1/5



告急!

黃經理:

公司同仁對你的原裝遊戲較難企劃案有這許多意見,請你重新草擬一份企劃案,儘速召開部門會議溝通... 黃副總上

12/18/94

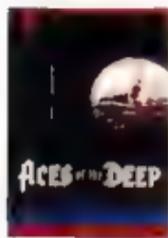
# 懇請支持

## 我們站在玩家立場所作的決定

不論你在那裡  
不論你到那裡  
購買原裝進口光碟遊戲軟體  
請務必指明貼有  
智冠科技 原裝進口  
正字標籤的光碟遊戲  
因為  
你只須要花一件二個三拾四元  
就可以買到具有原裝血統書的  
光碟遊戲軟體  
這是咱們兄弟有緣的約定

空運來台 含運費  
盒裝上集  
每套通通只要 \$1,294 元

智冠科技與國公司



我就這樣糊裡糊塗的長高了2公分！

電腦遊戲世界中文版

值得你與她作一次傾心的接觸！



# BULLFROG.



EA獨家授權進口  
智冠科技合法販售  
春節前  
連您共來慶祝

# BRILLIANT.

**96%**

PC ZONE

THE MOST BEAUTIFUL GAME EVER.  
IT'S A FLIGHT SIM, A GOD GAME,  
A SHOOT-'EM-UP, A STRATEGY GAME,  
AND AN ADVENTURE ... IT'S RELAXING  
YET FEVERISHLY EXCITING™

CD-ROM MAGAZINE

**5/5**

CD-ROM MAGAZINE

96% 全球最神奇的遊戲

# BUY IT.



## 魔法飛毯 CD 版

# Magic Carpet

中文版英文光碟

# 龍劍客

無一不真正表現出  
CD-ROM 能力倍增  
的角色扮演、導導  
遊戲類節目！有著  
「第七訪客」般的  
真正互動式動畫構  
境。(載自「PC  
Gamer」雜誌，  
1994年十月號)  
一個比傳統如自  
「Myst」更加倍精彩  
的第二代遊戲代表  
產品！(載自美國  
「CD-ROM Strategy  
Plus」雜誌，1994  
十月號)

**MINDSCAPE**  
Mind. Not To Be Ignored.

## 95年二月隆重登場 · DOS版

Copyright © 1994-1995 Mindscape International Ltd. Copyright © 1994-1995 Cryo Interactive Entertainment. All Rights Reserved.  
 Dragon is a Registered Trademark of International Business Machines Corporation. Mindscape and its logo are Registered Trademarks  
 and Dragon Lore, The Legend Begins is a Trademark of Mindscape International Ltd. Point Asia, Inc. and its design are trademark  
 of Point Asia, Inc. All Trademarks and Registered Trademarks are the property of their respective owners. Manufactured by point  
 Asia, Inc. under license from Mindscape International Ltd.

學道

總經理：學道資訊有限公司  
 地址：台北市光復北路96號5樓  
 電話：(02)579-6800



美國授權製作發行  
**POINT ASIA, INC.**  
 美商邊點有限公司台灣分公司  
 電話：(02)758-8758

# DRAGON KNIGHT III



第一、第二  
中英文版  
魅力大放送

碟片版亦將上市  
請密切注意

勇者！

歡迎來到

惡魔與美少女  
的關連者！

## 龍騎士III

CD  
版強力熱賣中！

台灣星馬獨家代理發行，生產製造

微波軟體 TEL: (02) 3665077 FAX: (02) 3665173

All corporate and product names mentioned herein are registered trademarks of the respective owners.  
香港地區經銷商 Computech Software (H.K.) Ltd. Tel: 3664885 Fax: 3665173

MEGATECH

SPACE WAR SIMULATION

# 銀河英雄伝説

## II SP

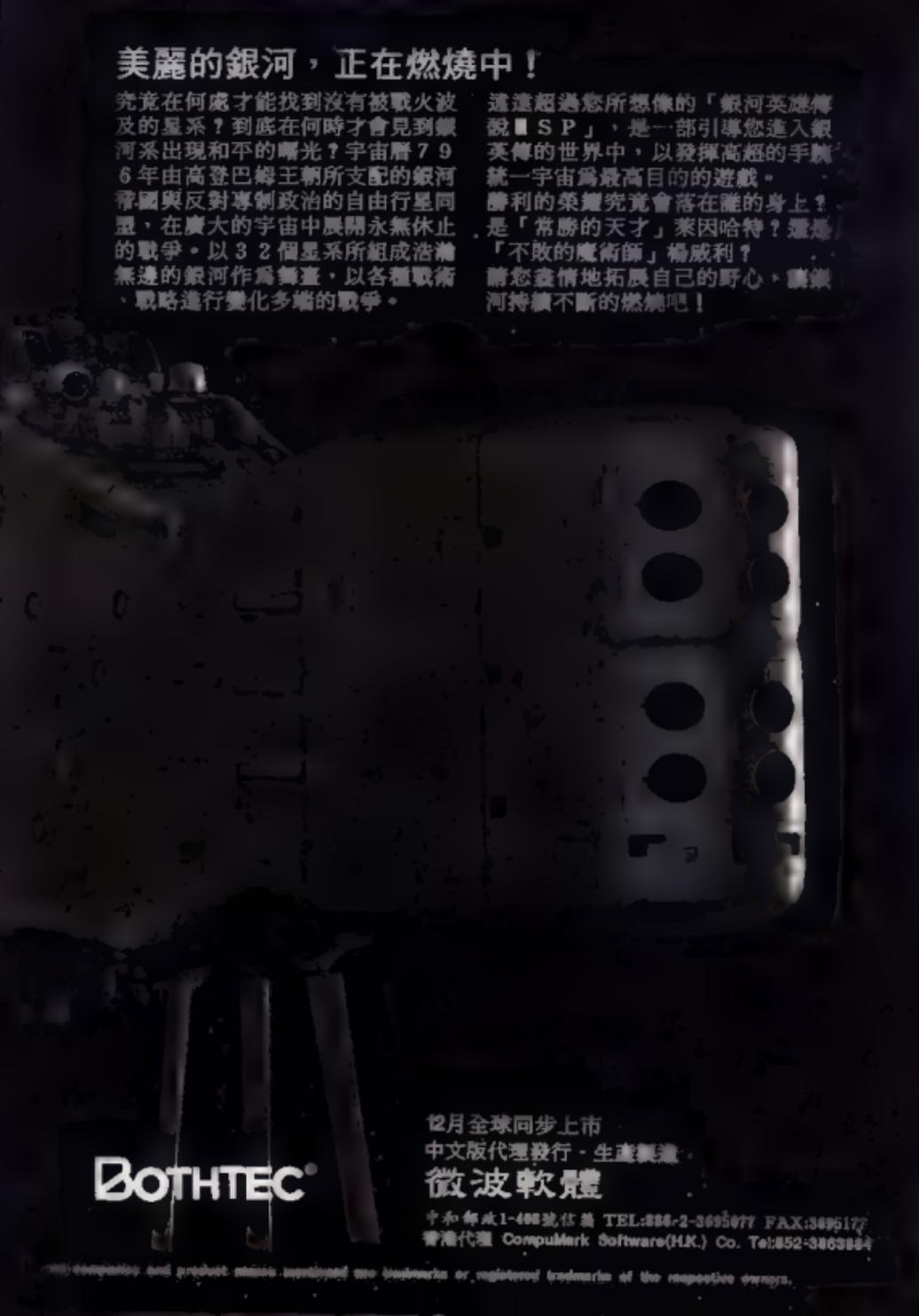
### 系統需求

- IBM PC 286以上及相容機種、建議使用386 8X-10以上機種
- 2MB RAM & EMS 驅動程式
- 硬碟及1.2M軟碟
- DOS 5.0以上作業系統
- VGA顯示系統
- 滑鼠
- 支援Sound Blaster & Pro /MT-32/CM-32/LAPC-1 等音效卡或音源器

## 美麗的銀河，正在燃燒中！

究竟在何處才能找到沒有被戰火波及的星系？到底在何時才會見到銀河系出現和平的曙光？宇宙曆796年由高登巴姆王朝所支配的銀河帝國與反對專制政治的自由行星同盟，在廣大的宇宙中展開永無休止的戰爭。以32個星系所組成浩瀚無邊的銀河作為舞臺，以各種戰術、戰略進行變化多端的戰爭。

遠遠超過您所想像的「銀河英雄傳說 ■ SP」，是一部引導您進入銀英雄傳的世界中，以發揮高超的手腕統一宇宙為最高目的的遊戲。勝利的榮耀究竟會落在誰的身上？是「常勝的天才」萊因哈特？還是「不敗的魔術師」楊威利？請您盡情地拓展自己的野心，讓銀河持續不斷的燃燒吧！



**BOTHTEC®**

12月全球同步上市  
中文版代理發行·生產製造  
**微波軟體**

中和郵政1-400號信箱 TEL:886-2-3695077 FAX:3695177  
香港代理 CompuMark Software(H.K.) Co. Tel:852-3863884



# 異星次等

新類型

新玩法



## ★ RPG AVG SLG

- ★ 遊戲採用 320 200 256 色解析度，菱形斜角視窗。
- ★ 各項素質包括領導值、生命力、經驗值、反應力、肉搏力、訓練值以及醫學知識。
- ★ 漸進式升級，玩家練功不必苦苦等候升級門檻的到來。
- ★ 十餘種 3D 製作的機械裝甲，多種亦敵亦友的機器巡警。
- ★ 十八個關卡，六種型態、特性，離奇具體的外星生物。

旭光資訊股份有限公司 TEL: 0142407

新店市力行路 14 巷 8 號 2 樓 FAX: 0142505

電腦音樂展攤位：8516・8516D

# 蕩寇雄師

1. 華麗細膩的 3D 動畫和一佰多位擬真 2D 臉蛋
2. 戰略與戰術運用並重的遊戲環境
3. 綜合的升級、寶物特質，並因時間變動結合突發劇情，增加遊戲性。

※擴充開發陣容 徵音樂 美工人才  
光通網絡股份有限公司 開發部力拓路14號12樓  
TEL: 912266



# 超級醫生

原班人馬製作



本年度



嚴肅狂



嚴爆笑



嚴有喜劇的遊戲



精選自今年3月瘋狂上市：電腦遊戲

豐富之有的內容，外則大片的遊戲劇情，內則詳盡的資料，內容更豐富，笑料更多，畫面也更有意義。

由中文女醫李敏與原班班班班，考驗玩家的智慧、警覺、反應。

5名各具天賦顏面孔及魔鬼般身材的長沙女傑，如遊上下無手、開槍破肚、任意調情，無所不為。

或280種的各式醫療器具，笑料十足，隨手一路笑到底。

加精聯飲定一劑，在此您可以和可愛的護士小姐大玩女醫的遊戲。

精妙的小招方法及大量的現場動畫，既浮現刀過取戰場十足。

說明書採用全彩印刷，內容豐富，詳盡，凡是遊戲中出現的所有劇情。

物盡其用，治療程序及手術步驟均有清楚的解說，既浮現美。

全級採用優質紙材，操作簡單容易上手。

騰揚資訊有限公司

TENG YUNG INNOVATION CO., LTD.

台北市昆明路222號3樓

電話：(02)3898880

傳真：(02)3898884

每盒售價18411870戶名：騰揚資訊有限公司

(請註明遊戲名稱、數量、地址、電話)

誠徵工作伙伴 請洽 (02) 389-0620 開發部 郭小姐



熊貓軟體超級動作遊戲

# 武將帝霸2

## 歷史格鬥經典

### 格鬥經典

帶你進入快打殿堂

1806年2月 桃園國青藝文  
地點：世貿中心  
攤位號碼：30517



● 實忠百步穿楊的超強內力讓夏侯惇鮮血滿注

● 孫策縱騎使出雙龍吐珠  
車抵擋無窮的鎗山擊

● 太史慈無雙此乃青龍擺尾，  
便轉身一閃

● 呂布的石破天驚對上甘寧  
豹飛鳳擒地

大陸地區代理：深圳美天數控技術有限公司 TEL: 3222938 臺灣地區代理：ATI 亞細亞科技(台灣)股份有限公司 TEL: 02-2642-1111  
熊貓軟體股份有限公司 台北市愛城街32巷1號5樓 TEL: 02-2642-1111 FAX: 02-2642-1111



# 步步生機、步步危機

## 智育遊戲新風貌



1995年2月份電腦育樂展 地點 世貿中心 攤位號碼 418 517

▲大陸地區代理 廣州美天軟體技術有限公司 TEL:3222339 ▲香港地區代理 ATL 亞歷軒玩(香港)有限公司 TEL:852-3326128 FAX:852-3741723

熊貓軟體股份有限公司 台北市聖安路44巷1號3樓 TEL:886-2-8888888 FAX:886-2-8840061

適用對象：買賣業皆可適用

亞洲套裝軟體系列

本系列亞洲套裝軟體系列整合功能  
強大，亞洲套裝軟體系列之  
客戶資料、會計及生產管理  
資料均可一體管理

客戶、廠商資料 ● 庫存作業 ● 進出貨作業 ● 應收付帳款 ● 報表統計與管理系統

# 進銷存寶典 II

進銷存

針對進銷存、客戶資料與生產管理

有效管理產品存貨與盤點作業  
登錄完整進出貨資料，方便查證與核對  
應收付帳款自動結算與統計  
迅速完成各類明細統計報表

1. 客戶管理系統  
2. 廠商管理系統  
3. 庫存資料管理  
4. 進出貨資料管理  
5. 應收付帳款管理  
6. 產品進出統計  
7. 業務業績統計  
8. 客戶業績統計  
9. 廠商業績統計  
10. 輔助系統

1. 全中文、簡體介面，提供更多操作方式。
2. 新增廠商片語，並可分類輸入，方便使用。
3. 贈送二萬筆全國各縣市街道資料名稱，應用簡捷即可輕鬆輸入所有的地址資料。
4. 臺灣視窗可左右移動，免除螢幕寬度之限制。
5. 全功能增加公司管理報表，從產品之進出狀況、公司營運報表、業績統計、銷售交易情形之進行分析。
6. 可支援網路。

購買方法：1. 洽詢代理商或向總經銷商洽詢。

2. 可直接向總經銷商 41051390 洽詢或向 亞洲科技股份有限公司洽詢。



製作單位：東寶科技股份有限公司  
地址：高雄市三民區民族路228號  
服務專線：(07)384-8388轉250、251  
傳真：(07)384-3422



軟體世界

代理總行：雙星科技有限公司  
地址：高雄三民區民族路228號  
訂貨專線：(07)384-8388轉250、251  
傳真：(07)311-8774、(07)384-3422

定價：  
\$4980元

亞洲套裝軟體系列

一套您不可欠缺的  
英漢漢英辭典軟體

# 辭典高手

THE BEST OF DICTIONARY

(題庫測驗、英漢漢英雙向查詢、常駐功能)

## 產品特色：

1. 題庫測驗提供多種形式的測驗題型與測驗功能供進行查考。
2. 題庫範圍廣適合國中、高中、托福及GRE使用。
3. 10萬字的英漢字典及7萬字的漢英字典之雙向查詢。
4. 建立題庫索引檔，使用者亦可自行定製題庫範圍。
5. 擴充性強可無限制新增字詞。
6. 有發音功能，是聽英文的最佳學習工具。
7. 不需進入中文系統，就可做多種常駐功能查詢。
8. 支援滑鼠。

## 功能簡介：

1. 題庫測驗
2. 建立題庫索引
3. 字典查詢功能
4. 字典維護功能
5. 發音功能
6. 新增字詞
7. 輔助功能
8. 常駐功能



製作研發：亞東科技股份有限公司  
地 址：高雄市三民區民壯路53號  
服務專線：(02)760-9468  
維修專線：(07)364-8068轉228, 229

代理發行：智冠科技股份有限公司  
地 址：高雄市三民區民壯路63號  
訂貨專線：(07)384-8088轉250, 251  
(04)311-8774  
(02)788-9188

購買方法：1. 請就近向軟體世界專櫃經銷點購買。

2. 可利用劃撥帳號 41081300、劃撥帳戶 亞東科技股份有限公司。



# 諾瓦風暴



相

這經常駐足遊樂場的玩家可以應該對數年前一款 3D 立體射擊遊戲印象猶深，確實的名稱筆者在睡覺的時候和周公下棋時輸給他了（也許這就是一個不錯的企劃點子），之後就再也沒有出現過這類的射擊遊戲，其實說射擊遊戲有點牽強，老一輩的玩家對 BEGA 的時空戰士（HARRIER）應該是耳熟能詳的，諾瓦風暴就是這種類型的射擊遊戲，雖然沒有專用的大螢幕機台，但是換著 CD-ROM 的大容量優勢，精緻的 3D 畫面、清晰的語音和攝人的音效相信能夠攪攪不少玩家的心，雖然在 PC 上聽得再好的射擊遊戲出現，也因此這方面的市場也沒有 RPG、AVG 這些主流遊戲大，不過筆者還是忠實的射擊遊戲支持者，所以也請各位忍耐一下，聽筆者發下牢騷吧！

以 STG 而言，諾瓦風暴的故事背景算是相當豐富的了（和筆者最近看過的一部電影「星際奇兵 STARGATE 有一點點像，和神有關），而且就如各位在那胖胖的包裝上所見到的，故事是設定在未來的時空中，宇宙紀元 2129 年，由於代人辦理一切事務的神經中樞電腦在接到一個

科學家的奇怪問題「世界上真的有神存在嗎？」在 SCARAB X 一全世界的主電腦，數百萬次的計算之後，居然認為自己就是主宰人類的神，並進一步控制人類，於是……歡迎你成為 Scavenger 的一員，我們的任務就是要終結 SCARAB X，讓人類從黑暗的角度回到現實的光明世界，在踏上這架由聯邦自衛隊耗時費力所建造出來的戰機前，希望你能記取我們的忠告，「一部倍速光碟機，最低有聲顯卡的音效輸出裝置，一支定位精準的連發搖桿和至少 4MB 記憶體體的 386DX 33 以及一顆滑順的頭腦、不畏艱的雄心壯志。」

隨著老和筆者在遊戲時雖然沒有連發功能時差點氣瘋了，玩過 CAPCOM 射擊遊戲系列，像 88 大作戰、美國海軍等遊戲的玩家會很熟悉這種射擊不需要很快按發射鈕的操作方式，不過筆者始終覺得這遊戲「氣喘吁吁」真煩，是不是和鍵盤廠商有不可告人的秘密，筆者強力建議使用握把式的連發搖桿，否則你的大拇指一定會因為搖桿上的十字方向鍵痛上好幾天，或者，你得準備些鮮花菜果來奉弔你的鍵盤。除此之外，遊戲的難度真的是蠻高的，雖然遊戲中提供了不少強力武器，但是要想收集這些能源必須將一整隊特殊戰機摧毀，在 2D 的 STG 中可能不很難，但是在 3D 中就有點……特別是敵方戰機飛得很快，幾乎認不出是不是特殊戰機，無形中提高了不少難度，而且相信不少玩家是第一次接觸 3D 的 STG，適應上或多或

少有困難，偏偏遊戲又沒有提供按關功能，對第一次接觸 3D STG 的玩家而言，真是一場惡夢，幸好遊戲相當地緊湊並不是很長，諾瓦風暴和瘋狂大賽車一樣，利用預錄的方式，所以在畫面的流動上十分的流暢，而且中間串接了大量精彩的過場動畫，雖然整個畫面配色偏黃土色調的暗色系，不過在砲火隆隆的戰鬥中也顯出劫後餘生的景象，值得稱許的是這個許寶靈只佔硬碟 10 KB 左右的名人榜，遊戲所有的資料都放在光碟中，而速度仍然是那麼地平順，這是拜 DOS 4GW 所賜，當然玩家也要付出相當大的代價才能享受得到哦！



如果作玩諾瓦風暴而沒有音效卡的話，我只能說你玩了三分之一的遊戲，諾瓦風暴在聲顯卡上的表現相當具有實感力，戰機撞擊和爆炸的音效會讓你身歷其境，它同時也支援了 GUS 的 NATIVE 模式，筆者也不知道要怎麼形容才妥切，如果你玩過 EPIC 的 PINBALL 1、2 或是 ID Software 的 DOOM 1、2，一定會被 GUS 的迫力所震撼，同樣的，在諾瓦風暴裡爆炸的場景之多也讓你徹底地享受了它獨特的魄力，筆者只能說「有音效卡的人一聽！沒音效卡的人一聽！」





Crime Patrol

掃黑



**American Laser Games** 這家公司出了一系列的 CD Shooting Game (就是那種模仿大型電玩, 但以滑鼠代替手槍的射擊遊戲), 從開始的「瘋狗麥基 I、II」至現在要介紹的 Crime Patrol, 都屬於此類型的遊戲。



這系列遊戲的畫面雖然蠻吸引人的, 不過以現在的水準來看就有點過時了。Crime Patrol 的硬體需求相當低, 只要有 386 以上的電腦, 單倍速的光碟機及聲霸卡就能玩的。但請注意, 相對的遊戲的效果, 當然也就有所犧牲了。而且這類型的遊戲又不耐玩, 玩過一次後, 大概就只能擺在櫃子中供舉者(這所占空間很小, 只有一般 CD 盒大小, 且手冊就在 CD 盒上)。Crime Patrol 本來是大型電玩上的 Game, 現在被改到 PC 上, 而這點也可能是成爲它唯一的賣點! 改到 PC 上效果本來就會變差, 而且在現在大家紛紛使用保護模式的潮流中, America Laser Games 備備不用, 表現出來當然

輸入一大敵。



畫面解析度極低, 常常使用存檔和取檔, 大約一小時就可以完全結束本遊戲。因爲在遊戲中任何地方都能存檔, 使得非常容易破關。一般來說幹掉三、四個人就可以準備存檔了。由於畫面不佳, 又處於低解析度下, 當敵人在這方活動時就不太容易能看的清楚, 尤其是進行到遊戲夜段時, 和特種部隊一起出任務時, 特種部隊和搶匪都穿著黑色的衣服不齊就是身處昏暗的工廠中, 加上玩到後來練到下意識, 只要在螢幕上會動的槍就過去射擊, 導致常常打到自己人, 打到之後就要重來, 所以才要常常存取檔, 以節省時間。筆者也是常常存檔, 才有辦法一小時內全破的。當然如果讀者槍法很準, 半小時就能結束了。

劇情方面接近於零, 幾乎沒有什麼劇情可言, 反正就是個按一個的任務。敵人會出現的地方都是固定的, 只要槍先指向那兒, 人一出現給他一槍就 OVER

了, Crime Patrol 和前系列有個地方和前作不同的是比較有動靜的槍戰出現, 例如在狹窄的走廊擊斃強盜, 或是躲在掩蔽物後面邊躲邊攻擊。不像以前在一個固定的場景, 敵人依序出現讓你打, 打完後再換個場景再打。大大增加了刺激性, 比較有槍戰片的效果, 但是在這種推動下畫面會比靜止畫面粗糙許多。對了, 不是所有任務都可以在一開始由玩家自由選擇的, 而是完成目前的三個任務才能進入下一階段的任務, 越後而越難, 這表示所有人都必須從菜鸟級開始。一開始只能扮警察, 最後是比較困難的特種部隊。而且那個特種部隊的隊長好像就是由以前台視所播的「新虎膽妙算」影集中的鬼才飾演的。

所以這個遊戲可以給那些打殺時間的遊戲者玩玩, 真的是打殺時間, 因爲連結尾也沒有, 只有一個金色的狗拿寫著 The End 從右邊出現就沒了, 真是夠悶了。本來看包裝上的畫面以爲就是遊戲中的畫面, 高解析度耶! 結果開始玩才發現不是那回事, 仍然保留 320 X 200 的低解析度, 包裝上好像是用拍攝時的照片, 令筆者十分失望。筆者並不推薦這個遊戲, 有興趣練槍法的人可以試一試自己的能力。



# 瑪琍歐歡樂學習島

## MARIO'S EARLY YEARS



在小朋友的學習過程中，最不能忍受的大概就是枯燥乏味的內容及嚴肅刻板的教學方式。這不但降低了小朋友學習的意願，同時也扼殺了小朋友想像力的發揮，因此很多發展幼教產品的廠商，為了能夠吸引小朋友的眼光與學習意願，多半

運用遊戲中可愛動感元素吸引小朋友的注意。

這片由 The Software Toolworks 製作，學道資訊代理出品的瑪琍歐歡樂學習島 (MARIO'S EARLY YEARS)，在內容的設計方面，除了兼顧趣味性及教育性外，還考量到了小朋友的學習狀況，在輕鬆、活潑的氣氛的帶動下，讓小朋友能很自然的吸收各種主題中的內容。

這片 CAI 光碟片，內容共分為 ABC 字母樂園、數字遊戲島及歡樂幼稚園三大單元，在此三大單元內又包含眾多的主題，例如教導小朋友認識身體器官、學習數的概念、認識各種動物及其

叫聲、認識英文字母、阿拉伯數字、生活用品、四季變化、一天的作息……等等，並藉由動作遊戲中的主角瑪琍歐，以類似瑪琍歐超級瑪琍歐的遊戲方式來學習每一種主題中的內容，其中還有精彩的動畫演出。

這是一個讓小朋友學習的歡樂世界，不但可以讓小朋友吸收到每項主題中所要教導的內容，而且它的學習方式，會讓小朋友感覺到就有如在玩遊戲一樣，除了小朋友的遊戲天堂外，更歡迎爸爸媽媽一起來同樂哦！



數學教學的好助手——

# 數學頑童



談起數學，可能是讓許多小學生傷腦筋的科目，如何啓發孩童的學習興趣，奠定良好的基礎，是父母與老師共同的期望。數學頑童就是讓小朋友從光碟中自由學習，藉由遊戲方式，讓小朋友重新認識數學，增進對數學的概念。

這片由 DAVIDSON 公司製作，學道資訊發行的「數學頑童」，係根據兒童認知的原理，以四個遊戲為主體，將遊戲內容依

等級之分，以適合國小一至六年級的學生使用。小朋友可學習各式各樣的數學運一加、減、乘、除、百分比、分數、四捨五入、小數點、混合題與心算；此外，六種難度的設計，可照同學的進步程度來自動調整困難度，再以圖解說明五種學習策略與評估學習成果。除了含有五萬種不同的數學題，老師或家長還可以將自己設計的題目編輯至 TITLE 中，所以不但是為小朋友所設計的 CAI 光碟，更是老師、家長教學的好幫手。

遊戲內容是藉由玩者的數學能力，幫助太空人「數學頑童」解救可愛的小藍球，因為邪惡的二眼黃色垃圾怪物把小藍球抓到一個遙遠的星球上，而且廣闊的宇宙中充滿了垃圾。這時，銀河系的指揮官派了一個神聖的救

援任務給數學頑童——解救小藍球，並且從太空中收集垃圾，將垃圾回收為燃料，然後到星球上追捕外星人，摧毀太空船以解救小藍球。

當然，要解救小藍球就得靠大膽的你上機來玩個宇宙遊戲——「垃圾收集」、「洞窟探險」、「數學回收機」、「數學頑童」，在時間終止之前回答數學問題以進入垃圾外星人的太空船。這四個遊戲藉著冒險的太空遊戲訓練小朋友的數學理解力，並且讓頑童太空人與垃圾外星人來個宇宙大對決。如果你能圓滿的達成任務，還可以獲得銀河系指揮官頒發的一張證書來表揚你的英勇行為哦！



# 98

# 精品店

★文: GRX★

本期精彩内容



FORESIGHT DOLLY



秘密指令 1919

動畫モーション



カスタムメイド・2



98

告訴大家一個好消息！98精品店，95年新妝新開幕！！

噹噹～  
等一下！！

真的嗎？真的是店長叫我穿這樣的嗎？他為什麼要我穿這樣呢？

什麼事？

是我騙你的啦！

哇

呀

誰叫你一個人獨占刊頭

是店長說大家輪流當刊頭的嘛！下一期就換你了啊！

真的！！

耶！換我了換我了耶！

噹噹，這一期還沒完呢！

資訊服務。  
大家都滿意精品店所提供的  
噹噹！新年度，新希望，希望

也希望大家能多給我們支持與指教哦！

# 98 精品店

## LUNATIC DAWN II

- 所需配備：NEC PC-9801 VM 以下
- 滑鼠：支援
- HDD：必備
- 音源：FM/GM 音源



▲ 在武裝原礦買賣裝備。

這是一款由 ARTDINK 所推出的 RPG 遊戲。正如 ARTDINK 一貫風格一般，該遊戲有著細膩非凡的畫面與龐大考究的資料設定。讓人乍看之下還偶有幾分 A 列車的影子呢！

由該遊戲 推出便拿下 12 月份遊戲排名榜首來看，日本的玩家們似乎已經可以接受這種以資料結構取勝的正統 RPG 了。沒有華麗的效果，沒有誇張動畫，更沒有什麼美少女要素。LUNATIC DAWN II 有的只是嚴謹的資料結構與龐大的人物事



▲ 詳細的個人資料系統。

▶ 高低起伏的戰鬥畫面。



### ▶ 全體大地圖

▼ 可前往入陸其他市鎮的船塢站。



### ▲ 原野的移動畫面

件設定而已。當然，不可否認的，精緻細膩的畫面也正是 LUNATIC DAWN II 能如此深深打入人心的最大功臣了。

放眼回顧現今的國內 RPG 遊戲，可說不論是在畫面或動畫上幾乎都可比得上電玩遊戲器。不，是根本可以說和遊戲器相提並論了。率而不實的效果，誇張的動畫，再加上肥皂劇一般的劇情，使得國內的電腦越來越像一台昂貴遊戲器。到底要到什麼時候



候國內才會出現像 LUNATIC DAWN II 這樣正統的 RPG，而且能像日本一般的被廣大玩家接受呢？哦，店長在想可能還要等上一陣子吧！



### ▲ 城市與原野



### ▲ 壯麗的皇宮 (令人嘆為觀止吧)



### ▲ 城鎮大地圖

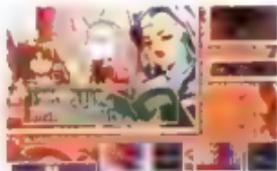
◀ 人物全身的裝備一覽表。

# 98 精品店

## FORESIGHT DOLLY

- 所需配備 NEC PC-9801 VX 以下
- 滑鼠，必備 ● HDD 支援
- 音源：FM/MIDI 音源

將 養成遊戲與 RPG 遊戲結合在一起？噫，有時候一些 98 遊戲的點子著實是讓人欽佩啊。沒錯，現在要為大家介紹的 FORESIGHT DOLLY 便是這樣子的一款遊戲了。



▲ 在戲院接受知識教育。



▲ 華麗的城市一景。



▲ 知識的寶庫。

首先，這款由ライト所推出遊戲給人第一個印象是個標準 RPG，因為她有舊標準而且華麗的地圖移動畫面，有原野，有城市，有皇宮等。而且她的主角也

▶ 遊戲故事介紹畫面。

▼ 參加區域所舉辦的比賽。



▲ 故事序幕畫面。

有屬性，必須要練功，會升級等。可是一進入劇情之後卻發現她也是個連地的養成遊戲，主角必須到各個商店去打工以增加相對的屬性。如到酒店增加色氣，到達其屋增加知識等，而且初期主角的目的便是參加皇室所舉辦的選美或是格鬥比賽並贏得勝利。

於是整個遊戲的進行方式便是這樣摸明迷離，您說她是養成遊戲嗎，她卻有著很重的 RPG



▲ 在旅館打工服務畫面。



要素。您說她是 RPG 嗎，她卻是個標準的養成遊戲呢！

雖然 FORESIGHT DOLLY 是這樣一個雙重型態的遊戲，不過不論是以 RPG 的眼光來看她，或是以養成遊戲的眼光來看，FORESIGHT DOLLY 都可算得上是一個相當不錯的作品呢！



▲ 參加比賽一景。



▲ 打工服務一景。



▲ 華麗的皇宮內部。

# 98 精品店

## 秘密指令 1919

- 所需配備：NEC PC-9801 VM 以下
- 滑鼠、支援
- 音源、FM 音源
- HDD、支援



▲ 受命調查宗教事件

最後要為大家介紹的便是一款由 RED-ZONE 所推出的標準美少女 AVG 遊戲。秘密指令 1919。由於 RED-ZONE 的作品一向都是以超過畫為最大特色，所以這次秘密指令自然也就成為美少女玩家焦點所在了。

偵探局的危險豪華往事，依頓者不名……決對秘密嚴守的特殊任務。



▲ 獨特的人物對話方式。



▲ 接受受害者的調查事件。

▶ 遊戲主畫面。

▼ 令人心動的劇。



▲ 進行校園事件調查。



▲ 要救被綁架的受害者。

相信玩家們從這段廣告詞中便可知這遊戲的故事內容了吧！沒錯，玩家在秘密指令中所扮演的正是這樣一個偵探角色。危險，刺激，再加上一點粉味。這幾乎已成為偵探遊戲的制式公式了。

不過有一點倒是蠻特別的，那就是這次秘密指令 1919 是以



任務型態方式發行的，每個任務皆為一套單獨發行的軟體。目前已發行有二個任務，也就是說玩家一共要購買一套軟體才能玩齊二個任務。平乎乎，看來 RED ZONE 要一口氣推出數十個任務也並非什麼難事呢！



▲ 噱了，走到那裏了。



▲ 和女主角的感性談話



▲ 這 頁幸福呀

# 98 精品店

## 戲畫モーション

- 所需配備 NEC PC-9901 VM 以下
- 滑鼠 不支援 ● 音源、FM 音源
- HDD 支援

▶ 過場的美少女動畫。

▼ 物品表一覽。



▲ 遊戲畫面。



▲ 敵對的畫面。



▲ 人物屬性一覽表。

這是一款由インターハート所推出美少女 RPG 遊戲。其最大特色便是採用半斜向的 3D 視角與全動畫式的美少女過關畫面。提到半斜向式的 RPG 在 98 上倒可說是蠻少見的，不過至於全動畫式的美少女就是比較常見了。

戲畫モーション的故事劇情倒也是相當獨特，故事主角在遭過車禍後來到冥界，並在冥界展



▲ 變相的過關一覽的序碼。



▲ 在屋內的半斜向移動畫面。

開一場大冒險，而最後目的便是回到人間。雖然是採取半斜向的地圖畫面，不過地圖效果卻不是很讓人滿意。再加上流暢度並不是很好，使得遊戲的耐玩度大打折扣。不過若是只拿美少女遊戲的眼光來看的話，那這方面也就不是那麼重要了。

確實，戲畫モーション在美少女的方面表現的可說是還相當不錯的。就拿全動畫式的過關畫

面來說，幾乎都是由數十張畫面所組成的連續動畫，效果可說是高過卡通動畫了。只可惜店長抓不下來，無法讓玩家飽眼福，真是遺憾！

RPG 部份 85 分，美少女部份 90 分，這便是店長對戲畫モーション所給的分數了。



▲ 戰鬥畫面。



▲ 地下城。



▲ 室內移動一覽。



# 98 精品店

## 98 疑難解答中心 [New Open!!]

大家好，這裡可說是屬於玩家們的自由天地囉！凡有任何關於 98 的疑難雜症或關於本店的任何建議與指教，都歡迎來信。店長將在此全天候為您服務。

來信請寄：高雄郵政 28-34 號信箱 98 精品店收 即可。

**Q** 請問 9801 主機一台約多少錢？

新竹 通訊書

**A** 一般來說 9801 的價格從 20000 ~ 50000 都有，依其機型配備不同而定，由於在日本 98 新機型推出的很快，是故一些舊主機價錢也當的很兇。不過如果您只是為了玩 GAME 的話，那用 386 的主機就已經綽綽有餘了。目前一台 386 主機的 20000 出頭左右。當然，國內店家通常都會加上一筆可觀的“手續費”所以實際售價還要在高一些囉！

**Q** 請問那能買到 9801，而其軟體又如何得到？

台北 雜誌書

**A** 呢，在台北而言，光華和萬年的電玩商店應該都可找的到。而高雄則可到中正文化

中心附近的媽咪電玩商店去找。不過大體而言這些商店的價碼都不低，店長還是勸您先和熟人去了解一下行情再做進一步的打算。此外，通常有再賣主機的地方都可買的到其軟體的。

**Q** 店長您上幾期所介紹的 98 雜誌在外面電腦公司好像找不到？

台中 電腦書

**A** 這是當然的囉，電腦公司怎麼會賣日文書呢。如果您要找的話應該到專賣日文書的書店去看看，如光統、萬友等書局。在不然也可到新光三越，或大立伊勢丹等日資百貨公司的圖書部去找找看。不過這些日文雜誌的訂價可是國內雜誌的 3 到 4 倍呢！

**Q** 請問店長是否能幫我們做 DOS/V 遊戲的代理呢？

台南 電腦書

**A** 這……這……嗚嗚，店長只是一間小小 98 店的負責人，是沒資本當代理商的……其實目前國內有多家軟體公司有在代理日本遊戲，如精訊的美少女夢工廠系列，第二成的 KOEI 系列，軟傲的龍騎士系列等。而且據店長所知尚有多家公司在和日

本公司洽談中呢！嘻嘻，那輪的到店長的份啊！

**Q** 店長上幾期有提到要開 98 聯誼會，詳細狀況為何呢？

桃園 遊戲書

**A** 呢，關於這一點店長還要跟大頭頭主編先生商量看看，原則上可能和雜誌的聯誼會一樣，不過到時店長將會搬出所有珍藏的原版軟體、雜誌、照片，與攻略來與玩家們分享。當然，重頭戲便是巧上數！個遊戲的破關畫面。不過這樣可能導至未滿十八歲的玩家無法參加……嘻嘻，冗談冗談。我想最主要的是咱們精品店要能有到游聯誼會的人氣才行啊！

## 編輯後記

真快啊，轉眼間又一個新的年度來臨了。回想這些日子來 98 店一直可說是個備受爭議的專欄，為主編及大家帶來了許多麻煩。GRX 僅在此獻上十二萬分的感謝。謝謝大家讓 GRX 能盡心去報導這世界上另一個軟體世界的東西而不必有該顧之憂。謝謝大家讓現在大部份的玩家不必再從傳言或少數管道去了解另一個軟體世界的發展。

新的年度，GRX 仍然會以最忠實的態度繼續為玩家們報導 9801 的軟體世界。此外，也再次在此謝謝大家對精品店的支持與指教。謝謝！！

# 電影院物語

作者：RXZ



恭賀新禧！在這兒先跟各位辛苦的玩家拜個早年，謝謝各位長久以來對 DOS/V 的照顧與愛護，因為這期合刊的播放（聽說是有大人要偷懶……），所以我們的 DOS/V 專欄也擴增了不少篇幅，這次的四個遊戲都不錯吧！主編：「擴增的篇幅不是用來講些廢話的！」啊！完了！主編拿出鐵錘和皮鞭來了，不能再斬了，開麥拉！

遊戲的主角因為親戚死前遺留了一大筆遺產（多好的親戚，筆者的親戚只有一屁股債），要主角回來繼承，離開了家鄉二十幾年的主角回來時，戰爭方纔，所幸故鄉並未受到敵人的洗禮，電影業一片欣欣向榮，回到故鄉的主角靠著過去幾年的經驗和親戚的遺產，毅然決定投入電影事業，現在，你就要伴隨著我們的主角一起摸索這個有趣的電影世界，嘗嘗導演八面玲瓏的威風，也體會一些箇中的辛酸

苦痛。

遊戲是以靜態AVG的方式進行，主角必須在故鄉的城鎮中找齊相關的人員，像女主角（拍戲擔綱的，不是女朋友）、配角、音樂和攝影師等等，當然原作和電影腳本的取得也是非常

重要的，他們散佈在在城鎮中的每個角落，大部份的人有一定的習性和作息時間，這樣你可以比較容易找到他們，除此之外，由於每個人的專長不同，有些人擅長演愛情劇、有些人則熱中戰爭片，取得原作之後的腳本改寫也要找對人才行，不要找個寫鬼怪片的人來改文藝片，弄得三分像人七分像鬼的，有了班底之後就可以準備開拍了，別忘了先到攝影器材店買點用品，總不能叫攝影師用盡的吧？剛開始為了節省經費可以用便宜一點的器材，如果真的弄到山窮水盡的話就到銀行去周轉一下，或者是到賭場去撈點回來，前期是你還輸得起。

你的目的就是贏得最佳導演，讓你所拍的影片不但叫好而且要叫座，電影開拍之後麻煩（也就是權力）也跟著來，在攝影棚裡你就是老大，不但要負責整個拍攝過程，而且還得溝通成員，偶而辦個



宴會、麻將大賽之類的消遣，舒緩一下他們的壓力，看過那個像虎頭獅的「班馬」沒有？它就像尚方寶劍一樣，只要你喊一聲「卡！」成敗就在於你了！不過如果要求太嚴苛，NG太多次的話，演員可是會怠工的哦！總之身為導演的你，必須在限定的時間內將作品完成，趕上評鑑大會，這樣你才能早點成名。



這個遊戲相當具有內涵，撇開枯燥乏味的音樂不談，當你完成一部作品而沾沾自喜的時候，回想一下之前所做的種種努力，相信你一定會有所感慨，「導演難為啊！」筆者常常聽別人說「那部戲如果換『湯會敏』當女主角的話會比較好」，現在你有這個生殺大權了，怎麼樣？把你的FILM準備好，一起向最佳導演挑戰吧！



# 河原崎家之一族

作者：RXZ



暑假的時候你喜歡做些什麼呢？打球、讀書、逛街、補習還是打工賺錢？不是在做市場調查啦！如果只是從遊戲的名稱，不曉得有多少玩家可以猜出這是個什麼樣的遊戲，原先筆者還以為是冒險類的偵探型遊戲，不過在聽到主編荒見的文聲之後，就知道不是那麼單純的了！河原崎家之一族（以下簡稱河原崎

一開始的載入過程“非常”地漫長，重點在於畫面的耐性磨光，幸好沒有出險崁滯，順利地進入了遊戲。就如同各位所見到的，在河原崎中所有的畫面都是以一種古色古香的茶色做為背景，前景的人物則以彩色的方式表現，所以看起來十分地搶眼，而且它不只是靜態的木偶噐，隨著場景的不同，劇中的人物會有十分生動的動作，整個遊戲至少有超過 50 個以上不同的場景，每一個畫面的畫工都非常地精緻，人物的繪製更是漂亮得沒話說，讓筆者相當訝異的是，它居然只有 6MB 大！

在河原崎中擁有至少 14 種不同的結局，而且這還只是不幸的部份，完美的結局不容易見到，筆者預估至少也有 3 種，也就是說不是一次就能見到所有不同的故事分支，你可以一玩再玩，做不同的選擇會有不同的結局，而容易的地方就在於答案只有兩個，通常都是好與不好之類的回答，難易度可以說是相當地適中，非常容易上手，即使是不懂日文的玩家，也可以從漢字大約猜出它的意思，但是你可能不會錯過——歸極為豐富的故事，遊戲中用了不少的擬聲語（就像ㄅㄨ、



ㄅㄨ又是模擬人車汽笛的意思），也讓整個遊戲變得十分生動活潑。

相當可惜的是，河原崎在背景音樂的處理上遠不如黃面那般地精緻，整個遊戲只有一首頗灰黯感覺的主旋律，大概是因為幾乎所有的事件，都發生在伸手不見五指的深宮大內的緣故吧？如果能在動態部份配合特殊音效的話，一定能讓這個遊戲生色不少。想要趁著暑假的時候打工嗎？可千萬別碰上像河原崎這麼複雜的家族，如果不小心，會選擇一條小命的嘍……

是個 H game（先把口水擦乾），當然，也如同筆者所猜測的，它帶有些許的偵探味道，不過，是屬於成人階級的。遊戲的主角趁著暑假的時候，想賺點生活費而來河原崎家打工，很簡單的故事背景，不過，從你踏進這座豪華庭院開始，你將會發現，事情並不如你想像般地單純，它將帶你走過一段異色的工讀之旅……





# 實戰麻雀

作者：RXZ



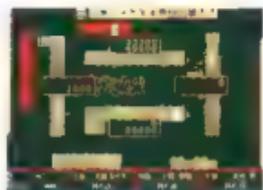
嗨！各位 DOS/V 的死忠玩家，大家好！今年的冬天好冷喲，爲了不讓手脚被冰凍起來，趕快去弄副麻將牌來吧！不過，如果你不想當散財童子，在過年之前最好先練習一下，活動活動筋骨，千萬不要一邊打麻將一邊看指導手冊，「喂！阿三！丟牌了啦！你是不是要把牌打成二十四張才甘心！」

不知道各位還記不記得前兩個月的最強武藏麻雀？嘿嘿！這次的實戰麻雀雖然也是小小的，不過卻是聲色俱佳之作喲！（不要歪了！）首先呢，在畫面的表現上強化了不少，整個畫面看起來相當地精緻，在配色上用了非常柔和的淺綠色桌布（這讓筆者想起去年過年時候慘敗的戰場……），麻將牌還是小小的，不過刻工還算不錯，在高解析度的畫面下尤其顯得玲瓏可愛。其次是音樂了，實戰麻雀的音樂表現還沒有讓人有「聽覺飽

的衝動，也沒有讓人昏昏欲睡的沈悶，就是這樣，突然有人放槍，然後聽到他快哭出來的音效，嚇了一跳，居然是役滿的牌，還好不是自己放槍，它偶

的會讓你聚精會神哦！

在實戰麻雀裡只有一種遊戲方式，遊戲提供了十個牌風不同的對手和你對打，一開始你得先登錄你的大名，然後再挑選二個同桌的牌友，這樣就可以準備痛宰他們了，非常特別的一點就是這個麻將遊戲居然有記錄的功能，不是存取檔啦！遊戲會依照你在牌戰中的表現（以造牌、得點、胡牌等作依據），給予不同數值的評價，不要小看這些評價點數哦！它是你



能不能順利胡牌和牌型成形的重要指標，就好像是經驗值一樣啦！而當你胡起一手大牌，像是清老頭、國士無雙、大三元之類的



役滿牌型時，不但對手會哭，電腦也會自動幫你在你的資料上記上一筆，可以讓你回味一下歷史的足跡，先告訴你，這些牌可不是那麼好胡的哦！

它的 AI 表現怎麼樣呢？這樣說吧，遊戲中的對手的確有他們自成一格的打牌方式，不過這是表面上的，因爲發牌的時候電腦就安排好了，該打什麼樣的牌也算好了！很明顯的就是玩家若吃或碰了兩次牌以上，電腦很快就會聽牌，當然是作弊囉！還有，也不需要特別注意會不會放槍，通常都會有烈士在你之前就放槍了！值得贊許的是，這麼一個小不點的麻將遊戲，做到了依牌力不同，而進牌的難易度也不太試試你的牌力如何，實戰麻雀也可以給你一點實戰的經驗哦！



以前  
對於科幻  
我們一直只有  
斷簡殘篇  
現在  
我們有了



轉

幻象季刊是國內  
唯一的一本專業科幻雜誌

除了國外第一手的科技資訊外  
還有精彩的本土科幻和科普文章

幻象最新的一期，第九期已經出刊了！

內容精彩

題材廣泛

CYBER SPACE 專欄

精彩小說

第六期及第七期即將出版

查詢電話：(02)365-2577 (02)368-8790

一九〇年代星圖的世代交疊

深  
太  
空  
九  
號

# 銀河前哨

## 編者前言

星曆46421，無垠太空的深處出現了一群怪異的組合：一位黑人男性指揮官、一位異星女性副指揮官、一位可以任意轉換外形的變形人，以及一個說美如花、腹中卻藏了條怪蟲的共生生命體……他們群聚在銀河邊疆，為的是：探索新的世界，維護宇宙和平。

【文】葉李華



◎深太空九號太空站主要結構圖

## 【科·幻·空·間】

聽起來挺熟悉的？沒錯，他們正是寇克和皮卡艦長、史波克先生、DATA少校的接班人——美國科幻影集《星艦奇航記》（Star Trek）第二代的銀河英雄。

92年開年，星劇便推出了第二代電視影集《銀河前哨》（Star Trek: Deep Space Nine）；衍生自《星艦奇航記》及其子影集《銀河飛龍》（Star Trek: The Next Generation）的《銀河前哨》，一月初在美國全國各地首映後，廣受好評，如《人物》周刊即盛讚它「青出於藍」，甚至勝過第一代和第二代。用於前年歡度廿五周年慶的STAR TREK，四分之一多世紀以來繁衍出六部電影和兩部成功的子影集，確實印證了星劇這句名言：「生生不息，繁榮昌盛」！

不過，忠實的星艦迷們可能會大吃一驚——世代交替下的《銀河前哨》竟然甩掉了鼎鼎大名的星艦

企業號”

別急。雖然沒有了企業號，但是我們還有一個屹立在銀河邊疆的太空站以及一個奇妙的組洞！請看以下筆者自美國的最新報導：

### 廿四世紀檔案

1. 銀河前哨「深太空九號」（Deep Space Nine）：一座巨型的環狀太空站，星聯聯邦（星聯）最遙遠的前哨基地，番號為DS9。

2. 座標：

位於星聯與卡達西人勢力範圍交界附近，獨立行星波久學的領空中；鄰近一個有效距離七萬光年的人工組洞。

21 卡達西人（Cardassian）：星聯邊境區域性強權，勢力與科技雖略遜於星聯與其他銀河帝國，但全國上下窮兵黷武，逐漸成為星聯的新對頭。卡達西人全身披掛密佈、青筋浮露，生性陰險



◎ Star Trek 第三代銀河英雄。



◎ DS9控制中心一景。

狡猾，很可能是由爬蟲演化成的人形生命。他們雖與星聯訂有互不侵犯條約，暗地裡卻積極擴張，伺機而動……

2.2 波久星 (Bajor)：位於星聯與卡達西邊境的獨立行星。一度曾淪為卡達西人的次殖民地，如今正積極申請加入星聯。其人種與地球人類非常相近，惟鼻樑上隆起些許類似象鼻的波紋。波久星的文明起源頗具神話色彩，因而形成他們文化與信仰中濃厚的神秘主義傾向。因為受到卡達西人經年的侵略與壓迫，波久星人紛紛揭竿而起，成立了許多地下組織與侵略者英勇奮戰。在卡達西人撤退之後，這些地下組織便組成了波久臨時政府，但是由於派系林立，各自為政，故問題纏生而搖搖欲墜……

2.3 人工蟲洞 (Wormhole)：位於波久星附近，內部時空結構極度扭曲，可在數秒內將任何物體轉送到七萬光年之外，是星際旅行與星際貿易的最佳選擇。此人工蟲洞係由 維奧贊高等生命於萬年前所建，波久星的文明即為此種異質生命播下，



◎有異於企業號的團結合作，DS9充滿了「內部矛盾」，指揮官希思科和副手瑞拉即時起衝突。

## 【星艦奇航記】



傳說中的波久「天崩」事實上就是這個蟲洞。蟲洞的發現者為DS9太空站首任指揮官希思科。隨著蟲洞的發現，波久星遂成為銀河航線的重要樞紐，地位日漸重要，為波久星的復興帶來了無窮希望。

### 3. 歷史背景：

卡達西人花了六十年的時間，將波久星上的財富與天然資源搜掠一空之後，終於決定自波久星「光榮撤退」，只留下了這個滿「瘡痍」的星球，和座標遺跡的太空站。新成立的波久臨時政府無力收拾這個大爛攤子，只好轉向星聯求助。有鑑於其戰略地位的重要性，星聯義無反顧地伸出了援手。於是，那座原已廢棄的太空站搖身一變，成了星聯最遙遠的戰略前哨——深太空九號。

### 4. 年代：

廿四世紀。星曆 46421，在新企業號第六年的巡弋期間，皮卡艦長率領企業號來到DS9太空站，親自為首任指揮官希思科佈道。

### 5. 成員：

5.1 指揮官希思科 (Benjamin Sisko)：地球美洲黑人，中年男性。頭腦冷靜，意志堅定，態度和藹，不怒而威。其妻珍妮佛於二年前的太空中遇難，獨子傑克 (Jake Sisko) 年紀尚幼，亦隨父親同住在此太空站中。希思科鎮守在有著美國拓荒時期西部邊城的銀河前哨，統御著一群類似聯合國和平維持部隊和法國外籍兵團混合體的各異種英雄好漢，又要揮刀撫育幼子，責任艱鉅可知。

5.2 副指揮官瑞拉 (Kira Nerys)：波久星女性。前波久地下反抗軍軍官，官拜少校，為波久臨時政府派駐在DS9的聯絡官。外表冷豔，個性火爆 (此為波久女性共同特色)。她對卡達西人深惡痛



◎指揮官希思科身負鎮守邊疆要職，又是個單親爸爸，責任重大。



◎希思科獨生愛子傑克。

# 【科·幻·空·間】

◎副指揮官瑞拉；其鼻樑上隆起的波紋是波久人的特徵。



絕，對星聯則始終抱持懷疑與保留的態度。（註：波久星之傳統，姓氏在前。）

53 科學官達克思 (Jadzia Dax)：曲爾族 (Trill) 共生生命，外形為廿八歲的人形美女，思想與意識則源自其體內一百歲的蟲形生物。現今之人身為此「蟲」的第七位寄主。達克思累積了二百年的智慧，且融合七位寄主的人格經驗，故博學多聞，沈穩內斂，性格圓融，剛柔並濟。



◎科學官達克思外觀十足是名人類美女，唯一的異相是臉側至頸側有許多斑點。

54 安全官歐多 (Odo)：身世不明的變形人（類似電影《魔鬼終結者II》中的液體金屬機器人），平常則呈現仿似地球男性的形貌。歐多多年前出現在波久星外環，後歸化波久星，在卡達西殖民時期即擔任太空站的安全官。他大公無私，盡忠盡守，人緣不佳，喜怒哀樂不形於色（因無法百分之百模擬人形）。由於具有銀河系獨一無二的變形本領，在執行任務時總是無往不利。



◎真貌不明的變形人安全官歐多。

55 機械官歐布萊恩 (Miles O'Brien)：地球人，愛爾蘭裔白種男性。原服役於新企業號，為皮卡艦長的愛將，晉升後調派至DS9擔任機械官。其



◎由新企業號調派至銀河前哨的「老將」機械官歐布萊恩。



◎醫官巴夏是太空站的「帥哥」。

日裔妻子惠子與女兒亦隨之一同遷至太空站。惠子原為新企業號的園丁，在太空站中改任教師之職。

56 醫官巴夏 (Julian Bashir)：地球人，白種男性。剛以優異成績自星際陸軍醫學院畢業，專精「多物種」臨床醫學，性喜冒險，自動請纓來到

此前哨基地。但因年紀尚輕又過分自信，故行動稍嫌衝動莽撞。雖然一心想當英雄，遇事卻易緊張害羞。

57 好尚夸克 (Quark)：福郎魏人 (Ferengi)，男性。夸克是太空站俱樂部老板，生性貪婪好色，趨走法律邊緣。侄兒納各 (Nog) 則是一個早熟的問題少年。夸克家族與其他福郎魏人最大的不同，就是人人或多或少都帶點貪婪。

571 太空站俱樂部：龍蛇雜處，教九流各



◎各星人種齊聚一堂的太空站俱樂部酒吧。



◎福部禮「奸商」克克掌管太空站俱樂部。

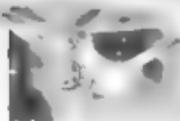
星人種齊聚一堂（類似電影《星際大戰》中的星際酒吧）。內設賭場、吧檯與「全息套房（Holo suite）」功能一如新企業號上的「全息艙」（Holography Deck），卻更進一步提供各種「成人節目」。此俱樂部在卡達西殖民時期即已存在，星艦駐防太空站之後，希恩科指揮官為了鼓舞士氣，特別向請克克家族留下來繼續經營。

6 回顧：



◎安全官奧多和掌管太空站俱樂部的克克總是「相看兩厭」。

## 【星艦奇航記】



關於星劇的完整歷史，第一代、第二代電視影集與電影的內容，在《星艦奇航記 過去、現在、未來》一文中曾有詳細的報導與介紹。

【作者簡介】蔡序著，曾在美國柏克萊加州大學攻讀物理博士學位，曾以《戲》獲得第六屆中國時報／孫羊網科幻小說獎首獎，著有科幻短篇小說集《時空遊戲》。

◎派拉蒙所製作的深太空九號電腦遊戲畫面。



## 廿世紀檔案

1 銀河前哨：星劇第一世代，其前身為《星艦奇航記》與《銀河飛龍》電視、電影影集。

2. 使命：逐漸接替並取代第二代星劇《銀河飛龍》電視影集。後會在一九九二年秋季將堂堂邁入第七播映季，卻已漸有強弩之末之勢。

3. 開播日期：一九九三年 月初播出序集，目前已播完第 季影集。

4. 製作群：同第二代星劇。（在星劇總舵手羅丹貝利過世之前即已開始籌畫。）

5. 特色：舞臺背景改為靜態的太空站，不再是星艦的探險歷程。

6 意識形態：

6.1 「挑戰與回應」的歷史哲學：《銀河前哨》顛覆了以往星劇對未來世界過分理想化的描述。

DS9 基地可謂先天不足（改編自卡達西人廢棄的太空站），後天失調（成員忠誠度各異，向心力不夠、默契欠佳，經常出現內部矛盾）；既無天時地利，也缺不上人和。而且由於太空站的地位與情況特殊，連星聯的「最高指導原則」都常在有意無意間被忽視或違背。然而這許多不完美的條件，卻正是「挑戰與回應」機制的必要課題。

6.2 「邊陲理論」的應用：刻意將太空站置於星聯的邊陲地帶，遠離星聯政府與星際艦隊的權力中心，以引發巔新風格、不落窠臼的精彩故事。

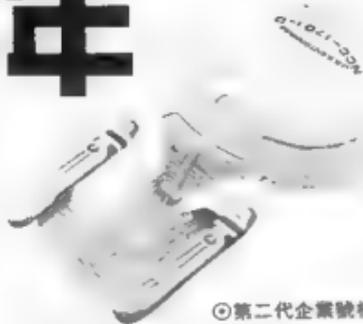
6.3 原型的變通：（易經擊辭下傳：易窮則變，變則通，通則久。）「旅程」與「島嶼」原為文學與戲劇的兩大原型，星劇過去太強調前者，漸感後繼無力，故從《銀河前哨》開始轉而經營後者。

【科·幻·空·間】

◎李新隆

# 星艦25年

～一九九一，企業號  
歡笑與淚水交織的一年



◎第二代企業號模型。

〔延長日誌〕星曆 1991.9.8 今天是企業號艦史上最值得紀念的一天；廿五年前的今天，企業號首度升空，勇敢地航向人類前所未有的宇宙洪荒……

一九六六年九月八日晚上八點卅分《星艦奇航記》(Star Trek)影集在美國 NBC 電視網上播出第一集，自此展開了企業號跨越四分之一世紀的奇航記，「勇敢地航向電視史上人類前所未有的領域」。

一九九一年九月中，美國各地電視台都播出了慶祝星艦廿五周年的特別節目，報刊雜誌也紛紛刊出紀念性的專文；對於千萬星艦迷而言，一九九一的確是星曆紀元上值得歡欣慶賀的一個里程碑，因為企業號是歷經了種種磨難和考驗，才能在充滿不可測危險的太空中巡航廿五年，不斷前進。

回顧廿五年的星艦之旅，企業號最初的航行極不順利；因全國性收視率欠佳，《星》劇甫播出一季即險遭腰斬，到了第二季時又岌岌可危，兩次都

是靠了大批影迷的投書求情才暫逃一死，但仍被調離黃金時段，而三季後終究在劫難逃，於一九六九年六月宣告停播。然而，企業號停航後，靠著忠實影迷堅定不移的支持，人氣反而更旺，不但舊影集藉由不斷的重播而「重生」，更在廿五年中衍生出六部電影、一部卡通影集，和新的第四代電視影集（此段歷史詳見〈星艦奇航記：過去、現在及未來〉一文）。在這樣一個一切快速變遷的時代裡，一個通俗的電視影集竟能歷時四分之一世紀而「生生不息」，的確開創了「電視史上人類前所未有的領域」。



慶祝星艦 25 周年紀念的紀念禮物



# 【星艦奇航記】

〔艦長日誌〕星曆 1991.10.24 今天是企業號艦史上最悲痛的一天；我們的總舵手羅丹貝利在今天告別了地球……

就在眾迷們熱烈慶祝星艦廿五周年的當兒，企業號的「總舵手」，《星艦奇航記》製作人羅丹貝利，卻不幸因心臟病猝疾於十月廿四日病逝加州聖塔蒙尼卡，享年七十歲。

金·羅丹貝利 (Gene Roddenberry) 一九二九年出生於德州，在洛杉磯長大；二次大戰伊始，他輾轉加入陸軍航空隊，成為一名飛行員。戰時他駕駛 B-17 空中堡壘在太平洋戰區出了 89 趟任務，曾獲得飛行十字勳章等獎章。戰後他轉入民航界，為泛美航空公司開飛機，定時於紐約。早年這段飛行生涯無疑是羅丹貝利日後締造出《星》劇的一個「源頭」.. 他自己也說過，企業號第一代艦長寇克這個角色，便是他心目中頂尖飛行員的投影。

九四九年羅丹貝利從紐約市搬回洛杉磯，決心改行當名電視編劇。為了維持生計和增廣社會見聞，他進入警界服務。一方面利用閒暇時間撰稿。他總共做了五年警察，直至在編劇這行站穩腳步後才辭職專心寫作。

其後十年，他編了不少電視劇，也製作了一些節目。一九六四年，正當美國如火如荼推展太空計畫之際，羅丹貝利向電視公司提出了製作一部「科幻動作冒險劇」的構想。他的靈感來自於極受歡迎

的影集《運車英雄傳》(Wagon Train)，只不過把西部邊疆拓荒英雄的運車改成了太空船。不過，所謂的「太空西部片」只是外表的包裝罷了，羅丹貝利真正的理想是像《格列佛遊記》一樣，假借冒險劇的形式來探討社會、政治、甚至哲學問題。

電視公司接受了羅丹貝利的構想，《星艦奇航記》於焉誕生。不過《星》劇最初的提製過程波折重重。羅丹貝利原先提交的試映片《籠》(The Cage) 是由派克艦長領軍，艦上的人則是位女性(由羅丹貝利的演員妻子飾演)，還有一位長了副尖耳朵的外星人軍官史派克；保守的 NBC 主管否決了《籠》，嫌它內容「太深奧」、缺乏打鬥場面，他們更無法接受由一名女性擔任副艦長和史派克



◎《星艦奇航記》總舵手羅丹貝利。

## 【科·幻·空·間】

「可笑的」尖耳朵。羅丹貝利被迫重新拍攝了一部《宇宙洪荒》(Where No Man Has Gone Before)，把艦長換成年輕勇猛的寇克，而且讓寇克在片尾來了場武打戲，大副也換成史波克先生。不過他堅持保留了史波克的尖耳朵(NBC仍心存疑慮，在早期的宣傳照中，他們甚至叫美工修掉了史波克的耳朵)。羅丹貝利的太太後來則改飾露土克莉汀一角。NBC接受了新攝製的片子，《星艦奇航記》終於從一九六六年九月八日起開始播出，其餘的，賽旬老話，便是歷史了。

《星》劇停播後，羅丹貝利也做過一些其他的影劇節目，但成就都及不上《星》劇。一九七九年，繼《星際大戰》(Star Wars)掀起科幻片熱潮後，他趁勢推出星艦的電影版本《星艦迷航記》(Star Trek-The Motion Picture)，這部影片十分賣座，因此後來接連拍攝了五部系列電影。一九八七年，原始的《星》劇停拍十八年之後，羅丹貝利又推出了第二代《星》劇電視影集，這部影集目前

仍在播映中。

自始至終，羅丹貝利一直是企業號的總舵手。他是第一代及第二代《星》劇的監製，其中許多集且是由他提供故事或親自編劇(包括最初的〈龍〉及〈宇宙洪荒〉)。星艦電影系列，他除了擔任第一集的製片外，也是其他五集的製作顧問。在他生前最後兩年，羅丹貝利除了讀劇本外，已不再插手製作事務，因為實際負責的導演和編劇已能牢牢掌握住《星》劇的精神。從電視到電影，從第一代到第二代，企業號始終遵循著羅丹貝利的「實現理念遊於無盡的太空中」。終其一生，羅丹貝利可說一手創造了一個屬於他自己的、無限擴張的宇宙。

【艦長日誌】星曆 1991.12.6 今天，在地球上的美國，企業號第六度在大銀幕上展開一段旅程；不過，這次恐怕是我們這些第一代船員的最後旅程了……

九九一年十二月六日，星艦電影系列的第六集在全美開始上映；由於適逢星艦廿五周年，原創者羅丹貝利又剛於月前逝世，加上本集號稱是企業



◎ 67年時英姿煥發的星艦第一代成員：(前排左起)麥考伊、寇克、史波克，(後排左起)史考特、契可夫、露土克莉斯汀(由羅丹貝利的妻子飾演)、烏乎拉、蘇魯。

號第一代船員的告別之作，再加上影片本身也拍得不錯，上映以來，賣座鼎盛。

第六集《邁入未來》(The Undiscovered Country)台灣將在一九九二年三月初上映。故事內容主要是敘述星際聯邦的大敵克林貢帝國因為連年爭戰，經濟及生態環境破壞殆盡，一位克林貢領袖遠在企業號護送下前往地球議和，中途卻遭到陰謀份子暗殺，並且嫁禍企業號；寇克艦長和麥考伊醫官因此被克林貢人直放到一個冰天雪地的星球，而史波克必須盡快查明兇兇以拯救眾人、防止和議瓦解……

先前星艦第五集《終極先鋒》(89)便已反映了全球和解的趨勢，第六集則更進一步，讓代表蘇聯集團的克林貢帝國與代表美國陣營的星艦正式議和，這自然也反映了蘇聯帝國瓦解後冷戰時代的來臨。不過，片中有個叫張將軍的歹角，這點頗

耐人尋味。(在第二代《星》劇電視影集中，克林貢人與星艦早已化干戈為玉帛，但第二代的時代背景是廿四世紀，自然比電影中上一代所處身的廿二世紀超前



◎《邁入未來》中的張將軍

《邁入未來》一如前五集，仍由第一代《星》劇原班人馬擔綱演出，而幕後也是一些老面孔：導演兼共同編劇梅耶執導過第五集《星戰大怒吼》；在劇中飾演史波克的尼莫是本片的監製及故事提供人之一，他曾執導過第三集《石破天驚》及第四集《搶救未來》。事實上，經過廿五年漫長歲月，星艦的船員無論戲裡戲外早已和這個劇集密不可分，像第五集《終極先鋒》就是由另一名演員，飾演寇克艦長的塞特納所執導。

廿幾年來，從電視演到電影，企業號第一代船員隨著一次又一次、無窮無盡的星際之旅，逐漸老去。到了《神祕的圖度》，寇克等六名老班底演員平均年齡已高達六十四歲(請見附表)。雖然影評人一般認為他們在這部片子中「老得變優雅」，但也禁不住呼籲派拉蒙電影公司遵守諾言，讓他們就此光榮退休，否則下次寇克等人恐怕得坐著輪椅

## 【星艦奇航記】

◎星艦電影系列第六集《邁入未來》



◎上企業號的艦橋了。

但，老兵不死，何況他們早已有了下一代接班人，新人相傳，企業號未來的旅程還長得很呢！

企業號第一代成員

角色	演員	現年
寇克	William Shatner	63
史波克	Leonard Nimoy	63
麥考伊	DeForest Kelley	74
史考特	James Doohan	74
烏乎拉	Nichelle Nichols	61
蘇魯	George Takei	56
契可夫	Walter Koenig	58

【艦長日誌】星曆 1991.12.28 今天，在地球上的台灣，企業號的第二代終於在螢光幕上展開了新的旅程……

一九九一年歲末，台灣的星艦迷苦候多年後，台視終於由十二月廿八日開始播出星艦第四代電視影集“Star Trek: The Next Generation”。

當年第一代《星》劇也是由台視播出，那時用的片名是《星際爭霸戰》；這次台視為第...代取了個《銀河飛龍》的名字(先前依阿坊間錄影帶的片名譯作《迷幻奇航》)播出時段是每週六晚間九點至十點。

《幻象》第一期曾對星艦第一代曾做過詳盡的介紹，在台視首週及次週分兩次播出的序集“En counter at Farpoint”中，皮卡艦長(片中譯作畢

# 【科·幻·空·間】

凱)、萊卡大副(瑞克)、心理輔導員戴安娜(亞真)、生化人DATA(百科)、輪機長喬迪(魔眼)、女警官柯格夏(貝美莉)、天才兒童衛斯理、克林貢人羅夫(武夫)等雙角均已一一登場。連宇宙邪靈Q(「黃」族)也迫不及待跑出來作怪了。上一代的麥考伊警官也驚鴻一瞥地露了個面,以示新人相傳。

接下來的幾集中,影射小日本的福部磯人、戴安娜三八号号的母親盧羅娜等,也將逐一出場。值得一提的是,飾演盧羅娜的正是羅丹貝利的導師Majel Barrett,她以前曾在第一代被否決的序集(麗)中出任大副一角,後來改爲飾演艦上的護士克

## ◎目前在台灣播出的星艦第二代電視影集 《銀河飛龍》



◎皮卡艦長與福部磯人。



◎在《邁入未來》中,寇克終於與克林貢人臉和了;違成了這項和平使命,寇克等人應該可以光榮退休了?

莉斯汀,在第一代許多集和電影第集《星艦迷航記》中,都可見到她的演出。

《銀河飛龍》到91年底在美國已播映了五季,同時間台灣播出的還是一九八七年首季的影片;在預一季中,派夫尚未升任安全官(他是在女安全官娜塔莎羅羅後才接任此職),《幻象》曾介紹過的女酒保甘寧也尚未加入企業號(飾演甘寧的是電影《Ghost》《第六感生死戀》黑人女明星妮碧·戈德柏)。



◎《銀河飛龍》中的女酒保甘寧(左)與安全官娜塔莎;甘寧要到第二季影集才會出場。

《艦長日誌》星曆1991.12.31今天,我們在淚水和歡笑中告別了'91年;回顧過去的廿五年,展望未來,我們仍會不斷在宇宙中努力前進,生生不息……

歷經四分之一世紀,《星艦奇航記》早已成爲科幻史上一則傳奇,也早已成爲美國文化的一部分;現在,讓我們來看看《星》劇的成績:

■第一代《星》劇電視影集於'69年結束後,

次年又開始重播，目前全美仍有 122 個地方電視台在重播中。全球約有 100 個國家播映過這部影集。

■第二代《星》劇在美國播出五年來，收視率極佳，目前全美有 223 個電視台播映這部影集。

■星艦電影系列，前五部票房總收入已達四億美元，再加上第六部，收入必將更為可觀。此外，I~V 集總共售出了一千萬支以上錄影帶。

■《星》劇相關書籍，迄今已出版一百多種，印行數量合計達二千萬冊以上，其中包括根據《星》劇寫成的小說、星艦操作手冊、企業號航行大全等等，甚至還有一本克林貢語辭典。

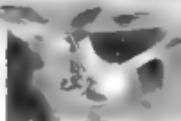
■廿五年來，總共約售出了價值五億美元的《星》劇相關產品，從運動衫、模型玩具、電玩程式，到售價九百美元的鍍金西洋棋（寇克是國王，史波克是主教，對手則是克林貢人、羅姆蘭人，以及可汗），五花八門，什麼都有。

■全球目前有將近兩百個星艦俱樂部，會員總



◎羅丹貝利（中）1986 年在星艦迷大會上留影。

## 【星艦奇航記】



數約十萬人，每年舉行九十多場星艦迷大會。

■'76 年時，美國人空總署派索所請（據說他們收到了近四十萬封信），把新出廠的第一艘太空梭重新命名為企業號。羅丹貝利和寇克第一夥人都應邀參加了啓用典禮。

■為了紀念星艦廿五周年，美國許多博物館，包括國家航空及太空博物館、斯密生美國歷史博物館，均將在 '92 年中推出企業號特展，有的展期長達半年，並且將在各大城市巡迴展出……

這些都是《星艦奇航記》表現於外的成績。《星》劇的魅力究竟何在呢？羅丹貝利本人的看法是：「《星艦奇航記》回應了人類某種最基本的渴求，那就是，人類擁有明天，明天世界並不會在轟然巨響中毀於一顆炸彈，人類會不斷地進步。建造金字塔的並不是什麼外星來的太空人，而是人類自己，因為人類有智慧……《星艦奇航記》說的就是這些。」第二代《星》劇現任監製柏曼進一步指出：「羅丹貝利相信人類本質的良善；他知道人類有醜惡的一面，但他仍願意相信未來是美好的，人類必能增進他整體生命的品質。」羅丹貝利樂觀進取的未來觀廿五年來始終是《星》劇貫穿始終的信條，而這種「明天會更好」的信念或許正是吸引千萬觀眾，推動企業號不斷在宇宙中從事「明日之徵」的根本原因。

史波克有句慣用的瓦肯人祝禱語：「生生不息，繁榮昌盛」，而企業號的旅程也的確「生生不息，繁榮昌盛」；新歲伊始，讓我們也用這句話來祝禱大家，祝禱全人類——Live Long and Prosper！



◎美國市面發售的星艦第二代玩偶。

# 棒·球·天·地

作者：楊昌霖

大家好，棒球教室這個專欄，在停了這麼多期後，因為《中華職棒二》的告一段落，終於有時間再提筆，恢復它的播出。也有感於工作之餘無法定期寫作，故以後將不定期刊出，並將專欄名稱改為「棒球天地」，因為我一直覺得「棒球教室」這個名稱太過嚴肅。

在停筆的這段期間，球界發生了許多事情，有喜有憂。最讓人遺憾的莫過於美國大聯盟的罷工，這個有史以來最大的罷工事件，相信已對其本身造成莫大的傷害，不僅「世界大賽」沒了，打破一些個人紀錄的機會也就這樣斷送了，更使得大部份的棒球迷心灰意冷，若這些事情在明年球季開打前不趕緊解決，棒球這項運動可能會進入一個黑暗時期。另外就是我之前替美聯做過一個資料公開，而國聯還沒做，但現在球季已經結束，時效性已過，所以將不再刊出，在此深表抱歉，待明年球季開打，若還能得到最新資料，則在為各位分析。

日本職棒界方面，巨人隊的昇冠顯然與大聯盟的罷工形成強烈的對比。巨人隊在成軍六十周年時，先在中央聯盟的最後一場比賽中，與零勝差的中日隊做最後的殊死鬥中獲得勝利，然後在日本第一的爭霸戰中打敗西武隊，登上總冠軍的寶座。這個有如電影般的劇情，使得因為職業足球而減弱的棒球人氣又提振了起來，與美國大聯盟正好形成強烈的對比。至於前面所提到「有如電影般的劇情」是否是由 12 球團老闆導演，300 多位球員通力演出的「職棒復活記」，在一個以表演為主的事業中，我們也就不應太去追究了。另外，我們這還要恭喜陳大豐今年的精彩演出，真為中國人出了一口氣。

在台灣的職棒界則是憂喜參半。喜的是兄弟隊連續第二年封王，大有為台灣的職棒界創造出 V？王朝的氣勢，比美美國的洋基與日本的巨人。憂的是似乎其它五隊都打不過兄弟隊，讓它太容易登上王座，減低比賽的可看性，希望其它幾隊能好好加油。另外就是洋將的問題，現在球隊的強弱幾乎要靠洋將，而明年的賽程增加後，聽說各隊還要徵召更多的洋將，屆時會不會因此而失去可看性（因為要看洋將表演還不如去看大聯盟），而淪落到與職籃的下場就不得而知了。所



以究竟是場比賽的勝負重要，還是長期的領導重要，就有待職棒人士去拿捏了。

談完了美日中職棒的現況後，我們所期待的，就是這個冬天趕快過去，明年球季趕快到來。另外，希望台灣六球團間球員交易多幾筆，日本使用 FA 制的球員多一些，讓各隊的陣容更新鮮點，比賽更有看頭。然而最重要的，還是希望大聯盟罷工事件趕緊落幕，讓我們能欣賞到更高水準的比賽。

接著，讓我們回到電腦遊戲上，今天的上場將圍繞在《中華職棒二》上，談一些甘苦，一些歡喜，以及公開球員的部份資料。

製作《中華職棒二》時最大的痛苦就是和時間競賽，因為和聯盟簽約必須在球季結束前推出，使得製作時間有限。而在遊戲時，我們當然想做一個獨一無二的棒球遊戲，一代中沒做到的，二代都想把它完成。但是二代並不是只是一代的加強，圖形的更新而已，而是整個系統的翻新。投打系統，球場系統，這兩個比賽中最重要部份全是重做的。我們相信這個部份的努力也使得玩家在進行比賽時有趣多了。至於到了最後，一些原本企劃中的功能沒有出現在遊戲裡，不管是因為效果不好（萬用名字拼音會有如插，號全疊打時的不協調，而請玩家自己做 VOC 檔，又有太多人不會做，所以決定不用），或是遊戲整體性不一致（因為我們有生運記錄，而前四年的記錄是採用職棒前四年的真實記錄，但是職棒聯盟沒有記錄一些特殊記錄，為了求一致性，我們

# 棒·球·天·地

捨棄了一些特殊記錄)也好,我們都在此向全國的玩家說聲抱歉。原本以為說太多而沒完全做到又將遭到無情的批評,但似乎業界並不是和以往一樣只會譏罵,而是變的看的角度更深了。前幾月剛出版的《新遊戲時代》雜誌中,同樣是二代的遊戲,只有《中華職棒》獲得了精品推薦,我想評論者已經注意到一個二代的作品,因該不只是圖形的改善,而是整個遊戲往前進退所要做到的努力。這使得我們的努力得到了一些安慰。

接下來我們將公佈玩家最想要的資訊,那就是所有球員的部份資料,即其參數。在公布之前,我們有些話想說。

參數這個問題近來很熱門,許多人都有他自己的一套看法。我所要講的是在國內資料不足的情況下,並不是每項參數都能從數據中轉換,而可轉換的參數也可能因為相關資料不多,造成無法面面俱到,或是因為身處不同的隊伍,聯盟,國家而有所不公平。例如跑速,我們應該參考到空場跑數,空場成功率,但這兩樣深要考慮到他的上壘次數,空壘次數(前面是不是有跑者)以及教練的作戰習性;還有就是打擊及壘打數,但如果是POWER型選手則要扣掉一些;另外則是他的30公尺跑速等等。上述所提到的資料有多少是我們有的呢?所以不管如何轉換,它一定是不公平的。

所以今天我所公佈的《中華職棒》球員參數,我不敢說他是公平的,但我敢肯定一定有許多人是說他是不公平的,特別是自已喜愛的球員太強時。但是遊戲就是遊戲,你一定得依循在它的規則下去玩。

我們是如何定出這些參數值呢?除了我們自己的公式外,還參考了《新遊戲時代》雜誌中的數據,及一些主觀的認定。

另外,就是由於此次我們採用了遊樂器式的作法,隱藏了很多參數,而且有許多參數是分爲16級,意即ABCD四級中還分爲A, A, A+, A++四級(以A爲例),但是螢幕上只看得出ABCD四級。這些作法使一些習於美式作風,樣樣都列出的玩家看走了眼,以至於在評論中稍有錯誤,在此察到抱歉。

以下參數大部份分爲16級(0-F),少部份分爲8級(0-7)。表中參數值爲當天狀況正常時之值,若當天狀況好則會加成,當天狀況不好則會減成,說明如下:

↑洋將:若打“+”號則表示爲外籍球員。  
↓年薪:以千元爲單位。

- 3 投球體力(0-F):影響投了投球之體力。
- 4 控球力(0-F):影響投手之控球力。
- 5 最快球速:投手投球之最快球速。
- 6 球路及變化度(0-7):投手所會之球路與其變化度。由兩個數字組成,前者爲球路代號,後者爲變化度。球路代號如下:
  - 2]: 滑球 3]: 慢速曲球 4]: 快速曲球
  - 5]: 小旋球(SHOOT) 6]: 伸卡球
  - 7]: 螺旋球 8]: 指叉球 9]: 速沉球
  - A]: 蝴蝶球 B]: 掌心球 C]: 速昇球例如陳義信(62 43 25):伸卡球變化度2,曲球變化度3,滑球變化度5。
- 7 成長(0-F):每年球季結束後將會成長或是老化退步的參考值。
- 8 打擊爆發力(0-F):長打能力。
- 9 跑速(0-F):跑壘速度及功壘速度。
- 10 短打能力(0-F):影響打者觸擊之好壞。
- 11 守備能力(0-F):影響大壘發生之機率。
- 12 守備判斷力(0-F):影響野手在球擊出後之反應時間,換言之,反應越快,守備範圍越大。
- L 打擊框(0-7):打擊框之大小。
- M 傳球臂力(0-F):影響野手傳球之快慢。
- ☆ 先發,中繼,救援:有“+”號者表示電腦會優先在各種狀況中指派他出場。
- ☆ 危機:有“+”號者在得分位置有人時,投球的表現會加成。
- ☆ 定力:有“+”號者在球球落後時,打擊的表現會加成。
- ☆ 七局:有“+”號者在七局過後,打擊的表現會加成。
- ☆ 機會:有“+”號者在得分位置有人時,打擊的表現會加成。
- ☆ 攔擊:有“+”號者在跑往一壘時,若有機會上壘時會攔擊。
- ☆ 可外:有“+”號者可兼守外野。
- ☆ 可內:有“+”號者可兼守內野。
- ☆ 可捕:有“+”號者可守捕手之位置。
- ☆ 主力:有“+”號者表示電腦會優先指派他出場。
- ☆ 投性及打性(0-7):兩個相對的結果會影響打擊猜測中投手球路的機率,即投打的一壘率。
- ☆ 防安打能力(0-7):投手防上打者打出安打之能力。
- ☆ 安打能力(0-7):打者打出安打之能力。





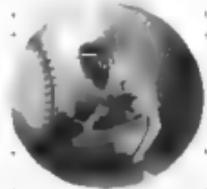




# 棒·球·天·地



姓名	年	球	控	投	守						安								
					力	球	球	球	球	球	球	球	打	防					
名	齡	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	
姓	年	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	球	
瑞凌	200	D	6	5	44	C5	5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0	A
奇森	120	A	A	43	72834323		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	A
森來	130	A	A	41	4323		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	B
來備	100	A	B	143	934322		9	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	7
備烈	100	8	A	138	934322		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	6
烈侯	00	C	C	145	6383 23		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	7
侯福	100	B	A	141	82 23		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	2	0	4
福勒	160	4	B	147	934324		1	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	B
勒生	100	B	8	50	94		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	4
生力	150	C	A	141	83		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	9
力豐	130	C	A	44	62834323		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	5	0	8
豐名	200	C	8	148	439363		23	5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0
名瑞	150	B	D	43	4324		1	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	8
瑞肯	50	B	C	46	8643		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	9
肯肯	.69	B	E	.40	834323		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	A
野野	100	8	9	137	3382		1	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	6
野銳	130	B	8	143	72 4323		9	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	4
銳中	160	9	B	143	4482 53		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	9
中尼	100	8	8	140	33		22	9	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0
尼國	90	7	7	138	8243		9	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	5
國動	90	7	7	138	8243		9	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	5
動明	100	9	9	147	4223		9	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	0
明戈	100	9	9	43	62 23		9	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	9
戈井	130	B	B	142	72824222		D	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	7
井地	20	D	B	45	6292 23		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	7
地刀	140	B	C	45	824223		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	6
刀馬	100	9	A	44	4223		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	3	0	4
馬士	40	C	C	44	72 4323		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	9
士開	30	7	A	42	824223		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	5
開力	80	D	E	148	63934324		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	A
力麗	00	8	9	147	4223		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	5
麗紅	100	B	D	46	834223		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	5
紅力	120	B	D	146	4323		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	6
力克	130	B	3	147	834323		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	6
克力	130	B	3	49	62924323		5	1	P	8	8	3	5	1	8	0	4	0	5
力西	500	D	D	5	85 24		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0	B
西軒	500	2	D	152	638646		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0	B
軒宮	850	A	D	145	468475		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0	C
宮布	800	8	7	58	8444		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0	C
布茂	850	F	9	149	87		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0	C
茂中	850	E	F	47	3785		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0	D
中本	850	D	F	140	6656		23	A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0
本團	800	B	E	145	844224		52	A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0
團修	800	9	E	44	4223		54	A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0
修永	400	2	D	49	864625		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0	
永絕	800	3	9	47	4525		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0	
絕伊	950	A	D	155	864626		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	6	0	
伊威	900	A	C	148	974524		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	7	0	
威生	500	A	A	61	46		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	7	0	
生恩	900	B	8	158	4424		C4	A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	7	0
恩蒙	950	8	8	157	934525		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	7	0	
蒙斯	950	2	F	148	64 4525		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	7	0	
斯文	950	A	A	54	72924626		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	7	0	
文活	950	9	9	146	3784		26	A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	7	0
活文	900	9	8	152	874525		A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	7	0	
文打	900	8	5	130			A7	A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	7	0
打敵	900	8	5	30			A7	A	1	P	8	8	3	5	1	8	0	7	0





# 艾西莫夫的 基地三部曲

一九六六年，在美國克里夫蘭舉行的世界科幻大會，科幻迷們要將雨果獎（Hugo Award）-- 科幻界至高無上的獎項中的“最佳系列小說”頒給數個被提名的系列；同時被提名的有 J.R.R. Tolkien 號稱幻想小說之冠的“*The Lord Of The Rings*”（*魔戒之王*），以及我們下面將要介紹的“*基地三部曲*”系列；最後的結果是由“*基地三部曲*”擊敗了“*魔戒之王*”系列，奪得了“永遠的最佳系列小說”（*The Best Series Of All Times*）的獎名。在看看“*基地三部曲*”為什麼有這麼大的魔力之前，先來了解一下這個三部曲的作者，科幻界的泰斗 Isaac Asimov 吧！

Isaac Asimov 出生於蘇聯，三歲時隨父母移民美國，十八歲的時候第一次投稿科幻雜誌獲得採用，從此就踏上了科幻創作的不歸路；二十歲的時候寫了科幻中的經典短篇“*夜歸*”（*Night Fall*），之後就開始了基地系列的寫作；他的另一套鉅作則是機器人系列，著名的“*機器人三大定律*”（*The Three Laws Of Robotics*）也是出自其手，同時 ROBOTICS 這個字也是

艾西莫夫所創造出來代表機器人的字眼，他的一生中作品超過四百多本，包羅萬象，包括有許多科著作品、偵探小說還有“*驚異大奇航*”的前身--科幻電影“*聯合總小軍*”的原著，以及由他所編輯出書的笑話集，若不是因為他在 1993 年以七十二歲高齡去世，他的作品數量只會更有區區四百出頭，順道提的是他早年並未全心寫作的原因是因為在獲得了哥倫比亞大學的化學博士學位後，他又繼續在學術領域中鑽研，直到他成為生化學的教授為止……。

下面我們再來看看這系列的基地小說，事實上有一件很有趣的小插曲，基地系列小說並不只有三本，之所以稱做“三部曲”的原因是當初艾西莫夫只打算寫一本，在 1951 年的時候基地三部曲就已經完成，在接下來的二十年中禁不住科幻迷的再三要求，當然還有出版公司的徵求誘惑之下，艾西莫夫才在 1981 年 1 月重新開始寫作基地系列的小說，直到他死前所最後出版的“*基地締造者*”（*Forward The Foundation* 1993）和他寫下基地系列第一字的 1941 年相距已有五十

二年之久，下面是基地系列的小說覽；（這些順序乃是故事情節上的先後，並非創作順序）

- ★ *基地序曲 / Prelude To Foundation* | 1988 年出版
- ★ *基地締造者 / Forward The Foundation* | 1993 年出版
- ★ *基地 / Foundation* | 1961 年出版
- ★ *基地與帝國 / Foundation And Empire* | 1962 年出版
- ★ *基地第二輯 / Second Foundation* | 1963 年出版
- ★ *基地之邊緣 / Foundation's Edge* | 1983 年出版
- ★ *基地與地球 / Foundation And Earth* | 1983 年出版

而上面這些“*基地系列*”又和另一系列“*機器系列*”以及“*帝國系列*”結合成一整套綿延萬兩千年的人類宇宙開拓史，不過限於篇幅，這次筆者就先介紹最早的“*基地三部曲*”，不過小說中有一個很重要的概念叫 *Psychohistory*（可譯作心理史學、心靈史學或未來史學），下面就讓筆者來介紹這個概念：



PSYCHO-HISTORY 乃是數學發展中的一個分支，可用來建立人類社會的模型，在把經濟及社會力量的影響導入模型中後，可以預測該社會群體的發展走向，甚至更進一步的在關鍵點導入適當的變數，進而改變往後社會發展的可能途徑。這門學說的基础乃是源自於物理中的“氣體分子動力論”：在一固定容器中的無數氣體分子雖然無時無刻都在做隨機的碰撞運動，目前並無已知的方法可以預測任何一個單一氣體分子所做的運動；但是，可藉由  $PV=nRT$  這樣的一個公式，吾人可以明確的計算出來該氣體在容器內受熱、受壓之後的反應是膨脹或是收縮，把這樣的一個基礎加以改進、複雜化後就成了“社會分子動力論”，也就是說 PSYCHO-HISTORY 雖然無法預測單一個體在壓力下成刺激體（近似“氣體分子動力論”中氣體分子的數目趨近無限）在某些社會及經濟的力量下所會做出的反應結果；這樣的一個理論成立了之後，未來史學還有三項十分重要的特質：

一、接受 PSYCHO-HISTORY 檢測的群體數目必需極為巨大，數目若是不夠龐大，未來史學將無法做出任何有營養的分析。

二、接受未來史學檢測的巨大群體必需是在不知情的狀況下，或是說在不知未來史學確實運作方式的情況下所做出的才是正統的行為，否則因為受檢測者已知未來史學運作方式後的心理狀態已非原先未來史學所預測出之反應。

三、未來史學無法預測單一

個體的行動，也就是說如果一個個體有辦法扭轉整個社、經潮流，未來史學就會失去其意義，不過因為一般的狀況下不管個體所掌握的權力有多大，最終還是必需屈從社會的力量；專制獨裁的強人會被推翻，倒行逆施的君主會被篡位；單一個體是無法長時間違逆社經潮流的。即使如此，在極為罕見的狀況下，單一個體仍然有能力帶來未來史學所無法預測的變數……。

在對未來史學有了初步的了解後，“基地三部曲”的故事也將隨之展開……。

## 緣起

延續已達萬二千年，統領疆域廣達數百萬星球的古老銀河帝國，正在緩慢的步上無可挽回的衰亡之路；哈里·謝頓（Hari Seldon）—未來史學的創造者，計算出在銀河帝國滅亡後隨之而來的將是長達三萬年充滿戰爭及文明崩壞的黑暗時代，為了減輕人類將受到的痛苦，一場改變歷史巨輪運行方向的奮鬥就在哈里·謝頓的帶領下展開了……。

加爾·多尼克（Gaal Dornick），應聘前往帝國首都特星（Trantor），一個擁有四兆人口，全星球表面及地底深處皆為人工建築所覆蓋的帝國行政中心；加入謝頓計劃的研究，在他抵達的同時，帝國公安局（Commission Of Public Safety）早

已因為謝頓的研究指出了帝國的覆亡，而一直視謝頓為擾亂社會，破壞民心安定的大逆敵，藉著扣押多尼克之便，帝國公安局對謝頓計劃舉行了一場秘密的聽證會，然而這場聽證會的舉行正是謝頓為了完成計劃所運用未來史學的第一步……。

Q 代表聽證會的主席  
A 代表哈里·謝頓

Q：（低頭閱讀資料）讓我們先暫時中止一個問題的討論，看看下一個我們已經做過一段討論的問題，謝頓博士，你願意再重覆一遍你對於帝國首都“特星”未來的看法嗎？

A：我曾經說過 我也會再說一遍，“特星”將在三個世紀內成為廢墟。

Q：你不認為這樣的說法是對帝國不忠嗎？

A：不，大人，科學的事實並無所謂的忠誠與不忠誠。

Q：你確定你的陳述是代表科學的事實嗎？

A：是的。

Q：以什麼為根據？

A：以未來史學的數學為依據。

Q：你上面所提到的未來，是可以被改變的嗎？

A：很明顯的，是的。這個法庭也許會在幾小時之內爆炸，也許不會，如果它真的爆炸了，毫無疑問的未來將會有些許的不同。

Q：謝頓博士 這並不是重點：人類整體的歷史大勢之所趨是可以改變的嗎？

A：可以的。

Q：很輕易的嗎？



A：不 極爲困難的。

Q：原因是？

A：在未來史學的考量中，以星球爲計量單位的人類社會所具有的慣性是十分巨大的，要改變這些趨勢，我們的工具必需具有相同的慣性才行，換言之可能需要極大量的人力納入考量，或相對的以比較少的人力用極長的時間來達到相同的效果。你了解嗎？

Q：我想是的。“傳特”可以不成爲廢墟 如果有很大數目的人決定採取行動的話……。

A：正確；

Q：就像你手下的十萬名工作人員嗎？

A：不，大人，這十萬名工作人員遠遠的不夠。

Q：你確定嗎？

A：試著考慮“傳特”擁有四兆的人口，而這般把“傳特”推向廢墟的趨勢更是屬於整個帝國的潮流，帝國本身的人口更超過十的二十四次方之多，這樣的比較就可看出這爲什麼會不夠了。

Q：我了解了，十萬人如果和他們的繼承人努力三百年的話就可以改變這個趨勢了。

A：恐怕不行，三百年的時間仍然太少了。

Q：啊！在這樣的狀況下，我們從你的陳述中得到了一個結論：在你研究的範圍內，你集結了十萬名的工作人員，而他們的能力不足以在三百年內挽回“傳特”的命運。

A：很不幸的，你的說法是正確的。

Q：你前面也提到了，你這十萬名工作人員也並沒有任何不

法的意圖嘛？

A：是的。

Q：（感到十分的高興）那麼，謝頓博士，請您注意聽這邊，因爲我們希望你是再詳細考慮後才回答這個問題，你集結十萬人的目的究竟何在？

A：把毀滅所造成的傷害減到最低。

Q：這到底是什麼意思？

A：我可以很清楚的解釋給你們聽，“傳特”所即將面臨的毀滅並不是人類發展史上的一個獨立事件，“傳特”的毀滅將是一連串從數世紀前就開始發展的複雜事件的高潮，而這些事件正在加速的發展中，而我所提到的就是一——請各位注意——銀河帝國的覆亡，與它最終的毀滅……（法庭內響起了“叛國！”的叫聲……）

……A：（堅決地）帝國將會覆亡，而它的豐功偉業也都將隨之而去，它所留存之龐大知識將會消失，而它所維持的秩序也將隨之崩壞，星際間的戰爭將會永無止境，星際間的貿易也會衰退，人口大量減少，各個星球會失去與銀河主體的聯繫，而這樣的情況將會持續下去。

Q：（在一片寂靜中的一個微小聲音）永遠嗎？

A：未來史學，可以預測到帝國的覆亡，同樣的也可以計算出接下來黑暗時代的長度，各位，帝國已經持續了一萬二千年，而它的滅亡所帶來的黑暗時代不只是一萬二千年，而是漫長的二萬

年，在這之後，第二帝國將會建立，但這中間將會有一千個世代的人類受苦，而這是我們所必需盡力阻止的。

Q：（剛從震驚中恢復了過來）你這裏自相矛盾了，你前面提到過你無法阻止“傳特”的毀滅，那麼當然也無法阻止你所謂的帝國“滅亡”。

A：我並沒有說我可以阻止帝國的滅亡，但現在要縮短它所帶來的真空時間也還並不晚，各位，如果我們這一群人在現在就開始行動的話，我們可以把這一個混亂時代減少到只有一千年，我們現在正處於歷史上一個很微妙的點，人類歷史的巨輪行進的方向，可以在這裏被扭轉一點點，只有一點點，不會有很多，但這就是足夠將人類歷史的悲劇減少兩萬九千年……。

——摘自“基地”第一卷；

未來史學家

（The Psycho historians）第六節

謝頓計劃利用編寫百科全書的方式來收集人類的科技知識，經由這樣的方式來縮短黑暗時代，在經過謝頓的雄辯後，帝國公安局決定稍作讓步，做出名爲幫助，實爲流放的决定，限期謝頓在六個月之內把編寫百科全書的基地搬遷到銀河旋臂的邊緣，帝國的疆域的邊界 摧點星（Terminus），原本六個月的時間是不夠這麼大規模的遷移行動的，但端點星原本就是謝頓計劃的目的地留下了 個時光庫（會隨著危機的到來而開啓），並且留下了“在銀河系的另一個端點，建立個第二基地”。的話語，隨後哈果·謝頓也跟著與世長辭。



端點星除了地處偏僻外，其上更沒有任何的天然的資源，在經過了五十年的時間後，帝國對端點星的支援也幾乎斷絕，而孤立的端點星也在四周野心勃勃的區域霸權的威脅下岌岌可危，負責編纂百科全書的科學家組成的委員會和端點市的市長分別代表了兩派的意見。一派主張基地成立的目的就是為了編纂百科全書，因此對於區域霸權的壓迫，應該不採取任何的行動，而另一派則是以端點市長蘇佛·哈定（Salvor Hardin）為首，認為基地當初成立的目的就不是單純的為了百科全書，而且一旦端點星為任何單一的區域霸權所控制，勢必會引起其他霸權的入侵，而這種總讓行為所造成的生命損失不是任何人可以負擔的起的，所以基地應該對四周的霸權中採取較為主動的立場；百科全書派則在等待帝國方面所派來的參議員，希望帝國的辭職仍能鎮壓住最有野心的強鄰安納克里昂（Anacreon），但帝國已無餘力可顧及外圍行省之狀況，毫無武力支援的端點星就被帝國遺棄在銀河旋臂的末端，而端點星市長則利用這個機會掌握權力，並且利用週圍的霸權早已失去利用核能的知識來在四周的強權中達成了巧妙的平衡；同時雷頓在時光庫（Time Vault）中的現身也證明了，蘇佛·哈定的選擇是正確的……。

（藉由立體投影裝置，早已死亡的哈里雷頓再度出現在時光庫中等待的眾人面前）

……在你們致力於這一項只是一個幌子的工作的五十年間沒有必要使用什麼好聽的字眼去

修飾它——你們的道路已經被截斷了，你們沒有其它的選擇只有繼續進行我們最終的——同時也一直是真正的計劃，而為了達到這樣的目的，我們把你們在這種的時間安置在這個星球上，使你們在這五十年中被導向到一個關鍵點，在這一點你們將失去所有的行動自由。從現在開始，以及接下來的每一個世紀，你們所走的道路將是不可避免的，你們將會面臨到一連串的危機（Crisis），就像你們目前所面臨的第一個危機一樣，在每一個狀況下，你們選擇的自由都將相同的受限所你們將會被迫選擇一條，也是唯一的一條道路，那條道路是我們經由未來史學為了最終目的所計算出來的。

——摘自“基地”第二章  
《百科全書編纂者》

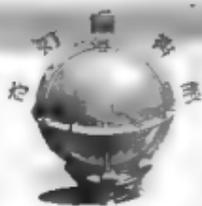
（Encyclopedists）第七節

數世紀以來，只有幾個人認知到銀河的文明正在不斷的崩壞、衰退中；但現在，終於銀河旋臂這一部份已經脫離了帝國，而帝國的政治統一的狀況也不復存在，過去的五十年間歷史學家將劃出一個記號，標示出這一點就代表了銀河帝國的衰亡……我們不能告訴你計劃的詳細內容，正如同五十年前我們無法將基地的真正目的告知你們一樣，……如果你們太早得知這項事實，那麼你們的行動自由將會大為擴張，而且所帶來的額外變數將會太過巨大，超出我們未來史學所能掌

控的範圍，幸好你們不會，也不能；因為端點星上並沒有真正的未來史學家……。

從時光庫中雷頓的現身中，第一基地的成員了解到，從這一刻開始，他們將會面臨許多次的危機，而雷頓的計劃也就是利用這些危機來限制基地的發展，如果基地的成員做出了錯誤的行動，整個計劃也將煙消雲散，只有遵循那唯一的方向，基地才可能生存，計劃也才能照計劃的運行下去；而在計算中的二千年到時，第一基地將和在銀河另一端點的第二基地結合，建立一個萬帶國。蘇佛·哈定以核能為餌，讓四個區域霸權均分利益，首先派軍隊佔領基地的“安那克里昂”就被另外三個強權以共同分享核能之理由強迫撤出端點星……。

經過了二十年與帝國之間的資訊斷絕，基地在四個區域霸權中以不斷的供應核能的技術來求得生存，以及換取端點星上嚴重缺乏的金屬礦物，在文明的不斷衰退中，原有的科學知識逐漸變成斷壁殘瓦，甚或變成不可測的神秘傳說。在這樣的背景下，基地對於四周的國家雖然不停的供應核能產物，但卻不提供給除了基地成員之外的人真正的知識與技術，反而是用一種宗教體系來包裝這些核能產物，強調所有的神蹟都是“銀河巨靈”的恩賜，而操縱這些核能裝置的人都是所謂的祭司、主教，都必得去聖地——端點星接受訓練。經過這樣的段歲月後，這個宗教進而深深的插入人心，而執政已久的蘇佛·哈定也受到政壇上對手的挑戰，認為他這種予取予求的無限



制供應四周的國家太過軟弱，應該利用這些知識來建造戰艦，進而擁有自衛的能力甚或侵略的武力；這些壓力正好因為墊伏已久的「安那克里昂」的野心復甦而達到頂峰，基地在宇宙中拾獲了一艘帝國的巨大戰艦，霸權中武力最強的「安那克里昂」要求基地在修復這艘戰艦後就必需立即交給「安那克里昂」否則就立即派兵攻打基地，大家都知道這只是一個藉口，最後基地交不交出戰艦，都一樣會遭到攻擊，蘇佛·哈丁的政敵認為應該保留戰艦，這樣才有一拼的實力；正當哈丁的政敵在端點星上雙雙腳踏高漲的時候，哈丁竟然四處訪問，甚至直接前往「安那克里昂」的首都，因為他已經意識到了一基地的第二次危機已經到來，而他要在這危機的現場，看著基地安然渡過……。

在「安那克里昂」野心勃勃的攝政王扶植他的姪子登基的那一天，哈丁也在首都觀禮，攝政王扶持哈丁，意圖讓他命令基地投降或眼睜睜的看著基地毀滅，哈丁一方面利用宗教的力量鎮全星球的祭司職工，截斷所有的電力來源，甚至逼「安那克里昂」遠征軍的艦隊都因得知將要攻打聖地——端點星而舉艦叛變，攝政王瀕不得已而自殺，他的姪子別希菲的屈服於這種政教合一的制度，而蘇佛·哈丁也因再一次的拯救了基地而在下一次的大選中再度獲勝，而在基地的第二次危機渡過後，時光塵中顛倒的身影又再度現身……。

……根據我們的計算 你們目前已經達到支配四周野蠻王國的地位，正如同第一次危機你們

使用力量平衡的手段來扼止他們的野心一樣，你們用精神的力量擊潰了物質的力量……但精神的力量足以瓦解物質的攻擊，但它卻沒有攻擊的力量；因為不可避免的有一股反制它的力量會不斷的增強，這正是你們所熟知的國家主義……永遠不要忘記在銀河的另一端；星系的盡頭有另一個在八十年前和你們一起建立的基地，他們會一直在那裏做你們的後援；各位，你們眼前還有計劃中的九百二十年的道路 一切都靠你們了！

摘自《基地》第三章《中興》  
(The Hayers) 第九小節

但所有的詭計一但在本質被揭穿之後，會再欣然接受的其實在少之又少；在「銀河巨靈」的宗教顯出它的力量後，在基地鄰近的其餘星球都嚴拒任何有關宗教的教士登陸，免得自己也落得受基地控制的下場；這時有許多基地的重要人物往往因為以教士的身份行動而讓人逮捕，而他們往往都是靠基地上和其它星球間作貿易的商人；大量的金錢或貨物去換得他們的自由；一股以獨立的商人所代表的經貿力量逐漸抬頭，這些商人往往軍情匹馬的載著滿船的貨物去開拓自己的市場。而基地的經貿影響力，也因為這些勇敢的商人而不斷的擴大，而這些商人也因為貿易所帶來的財富而有進入政壇的實力；在這樣的情況下，基地派出了 名十分成功的商人何伯·馬樓 (Hoher Mallow) 前往科瑞爾 (Ko-

rell) 星系調查 過半的商船失蹤事件，馬樓藉着撇清自己與宗教的關係而成功的與科瑞爾的統領建立了貿易關係，同時馬樓也發現科瑞爾竟然擁有基地向不外傳的核能武器；馬樓深入調查，得知這些武器可能是來自帝國，因此馬樓帶著 依舊星圖降落在帝國的領土上，發現久無音訊的帝國雖然飽受內戰、叛變、甚位的動亂所苦，但仍然擁有使用核能的知識，只是因為知識的失傳，人們再也沒有能力製造或修復損壞的核能裝置，馬樓調查完畢後回到基地，具有核能武器的科瑞爾同時也向基地宣戰，但是因為馬樓和他們之間的大量貿易，使得科瑞爾的整個民生需求及生產體系都實基於核能上，三年的沒有傷亡的戰爭卻使得貿易中斷，整個社會結構也隨之崩潰，科瑞爾只有被迫向基地求和，而馬樓也因這項功績而受大家的擁戴，當上了端點星的市長，贏得了商場之王 (Marchant Princess) 的美譽。

基地踏上這條路已經過了兩百年，基地已是銀河中最強大的力量 除了舊帝國的力量；舊帝國雖然早已殘破不堪，但它仍然掌握了銀河四分之二的財富與人口，如日東昇的基地和日暮西沈的帝國已經不可避免的要做手戰……。

貝爾·利歐斯，帝國最後的名將，因其卓越的能力在帝國海軍中昇升快速，不但是戰略天才，同時也深受屬下的擁戴，雖然利歐斯對帝國忠心不貳，但在這樣一個動亂的年代中，一個能幹的將領往往就是下一任的帝國領



導者，因而被帝王及其權臣遠調帝國邊疆，以免“功高震主”。但忠心的利歐斯即使身處邊疆，仍然想為沒落的帝國重振榮光，而基地 擁有高度科技，傳說中的魔法師，正是名將利歐斯的強大對手……。

爲了更了解敵人的真面目，利歐斯找到了帝國邊疆行省中，唯一對基地有研究的貴族長者巴爾，欲一探究竟。

因爲我相信未來史學。它是一種非常特異的科學，它隨著哈里·謝頓的出現而成熟，也因爲哈里謝頓的死亡而消逝。自他之後就再也沒有人可以重建這門複雜的科學。但在那一段短短的時間中，它證明了它是人類發明史上用來研究人類自身最強大的工具，它並不妄想能夠預測單一一個體的行動，它建立了一些絕對的定律，能夠運用數學的分析和推定來預測某或某些人類群體的行爲。

“所以……”

“這就是哈里·謝頓和他的工作伙伴所全力建構出來的未來史學促成了基地的建立。不論是時間、地點、狀況都經過精密的計算，所以不可避免的也將導致宇宙帝國的建立。”

利歐斯的聲音因爲憤怒而顫抖著：“你是說他的這門學問早就預測到我會攻打基地，而且我會因爲這樣那樣的理由，而輸掉這一場和那一場的戰爭？你認爲我只是 個愚笨的機器人，照着預先設定好的程式一步一步的走向毀滅？”

“不是的，”年老的貴族精明的回答說：“我說過，這門科學和個人的行動無關。它所能預

見的是更爲廣大的背景趨勢。”

“那麼我們是無助的被歷史必然性女神的手所緊緊抓住了？”

“是未來史學必然性的手。”

“巴爾溫和的說。

“如果我使用我的自由意志呢？如果我決定明年再攻擊，甚或根本不攻擊呢？未來史學女神之手有多容易受影響？她能夠有多大應變的能力？”

巴爾聳聳肩：“立刻攻擊或永不採取行動；只動用一艘戰艦或傾全帝國之力；使用武力或經濟的壓力；光明正大的宣戰或不宣而戰的偷襲；不論你如何的運用自由意志，你最後還是必將失敗。”

“因爲哈里·謝頓的手嗎？”

“因爲不可能被阻止，扭轉，甚或延遲的計算人類行爲的數學之手。”

兩人互相瞪視著陷入僵局，直到將軍退後了一步。

他簡單說：“我接受這樣的挑戰。這是活人的意志與死人的手的對抗。”

摘自《基地與帝國》

第一章〈名稱〉(The General)

第三節〈死人之手〉

(The Dead Hand)

利歐斯利用他卓越的戰略眼光和高超的領導才能，即使只有邊防軍的薄弱兵力，仍一步一步的攻佔基地四周領土上的重點星球，逐步構成了嚴密的立體包圍圈，基地用盡賄賂、突襲的方法

仍然無法扼止利歐斯的反叛攻勢，權臣布羅列克(Brodrik)起初心存疑忌，遲遲不願撥予援軍，直到得知基地擁有極先進的金屬轉換科技，可以點石成金，布羅列克轉而全力配合，並且發出密電，要求利歐斯一同爲“終極目標”而努力，基地派遣偽裝被俘虜的商人奪走密電，帶著巴爾一同前赴帝國首都傅特，意圖利用手中的密電向帝王檢舉布羅列克與利歐斯想要背叛帝國，兩人在傅特上經過重重的官僚體制轉要面見帝王，但兩人連密電都未遞交帝王手中，就被多疑的帝王誤認爲布羅列克和利歐斯所派來的刺客，最後忠心的利歐斯和權臣布羅列克一起被押解回傅特以叛國罪被處死；原先利歐斯佔領的邊陲星球也群起叛變，轉而投效基地；原本使基地危在旦夕的戰爭，卻爲行將瓦解的帝國的最後殘光。

基地紀元進入了三百年，經過長時間財富集中的過程，少部份的人掌握了極大部份的資源，因而民主制度也逐漸紛崩，現任的市長權力和稱號乃世襲而來，而長久以來的自我中心造成了基地本位主義，對於來自外國殖民星球的居民都或多或少的歧視，但一個新的變數——變種人“羅”卻出現在基地的鄰近星球上。

“羅”從無到有，轉瞬間征服了原本擁兵自重的庫根星系，原本集結重兵要逼基地放棄現有極權主義體系的外圍貿易星球也轉而注意這件不尋常的情況；另一方面基地上最深入研究未來史學的學者艾伯林(Ebling)也計算出基地的危機即將來臨，雙方都派人前往庫根星系一探究竟



，卻在市集中意外救助了聲稱服侍“騾”的小丑馬格尼非，外圍貿易星球來的貝塔（Beta）與其新婚夫婿帶著小丑一起前往基地，另一方面由於“騾”的黑色艦隊攻無不勝，一路勢如破竹，連原先欲掀起內戰的二十七個貿易星球也轉而合力對付“騾”。衆人在謝頓即將現身的那一時刻聚集在時光庫中，希望能夠獲得謝頓的指示，不料謝頓預言錯誤，基地的士氣瞬間崩潰，“騾”的黑色艦隊兵不血刃的接收了成立一百年的基地；貝塔一行人與艾伯林一起逃出，準備尋找謝頓計劃最後，也是最忠實的守護者——第二基地。

貝塔 一行人與艾伯林在途中曾在許多外圍貿易星球上停留，發現有極爲嚴重的民心士氣低落的問題，而且每一個貝塔待過的星系都會在不久之後向“騾”投降，其它的星系則都是當戰到最後一兵一卒，使貝塔不禁懷疑這一連串事件的關聯性，最後貝塔一行人來到拜帝國的首都——佛特，它早已在一場內戰中毀滅，但銀河系最大的圖書館卻奇蹟式的完好如初，艾伯林爲了找出第二基地的所在，在圖書館中日以繼夜的工作著，但在最後一刻艾伯林已知道了第二基地的所在，正欲脫出口時，卻被貝塔以武器擊斃，因爲……。

“我就是‘騾’。”小丑馬格尼非點點頭，回答了這個沒問出口的問題……。

“我會繼續我的計劃，雖然我很懷疑我是否會在這樣的黑暗時代中再找到像艾伯林一樣適合，有天份的人才；但不論如何我

都會繼續尋找第二基地。就某一個角度來說，你們擊敗了我”……。

“……基地的陷落只是你一個小小的勝利，因爲它本來就無力阻止你所造成的危機，你必需打敗的是第二基地——謝頓所建立的第三基地，也只有第三基地才能擊敗你。你唯一的機會是第二基地準備好之前鎖定它，並且毀滅它，你現在沒有辦法了，從現在開始的每一分鐘，他們會準備的更充分，在這一剎，就在這一剎，它的防衛機制已經開始運作了。你會知道的，當它擊敗你的時候，你短暫的權力將會結束——你將只是另一個絕命的征服者——在歷史的血腥圖上一閃即逝。”……。

〈基地與帝國〉第二章

“騾”（The Mule）第十六小節

“搜尋的終點”

（END OF THE SEARCH）

曼楨人“騾”具有控制別人情感的能力，他可以讓最堅持的敵人變成最忠心的屬下，他可以讓最堅固堡壘中的士兵毫無戰意，他更可以激發人腦中的潛力；但因爲他自己對貝塔的傾慕之情使他不敢去控制貝塔的心理，也造成了最後的結果。哈里·謝頓所籌造的第三基地，一個由非物質科學所組成的守護者，一直是“騾”的心頭大患，在“騾”的在位期間，他就治著銀河的十分之一的版圖管轄十五分之一的人口，這些資源幾乎全部投入了搜尋第二基地的計劃中，第二基地的

成員也爲了導正出軌的謝頓計劃而設下了嚴密的圈套，雖然“騾”聰明過人，但在重重的計謀包圍下，仍然不敵第二基地全體成員的智慧，被誘至一個名不見經傳的星球上，被解除了心靈上敵對的狀態……。

慢慢的，“騾”低下了頭，心中充滿了憤怒與絕望，“是的，太晚了——一切都太晚了，我現在才知道……”。

——當“騾”的心靈在這充滿絕望的一刻完全敞開時，第二基地的首席發言人（First Speaker 這裏用的是幻象雜誌的翻法）早已準備妥當 並且完全了解應該怎麼做，快速的進入了“騾”的心靈，在極爲短暫的時間中完成了所需作的改變。

“騾”抬起頭來，“那麼我應該回去庫根星系了？”

“當然，你覺得怎麼樣？”

“好極了！”“騾”鎖緊了眉頭，“你是誰啊？”……。

摘自〈第二基地〉

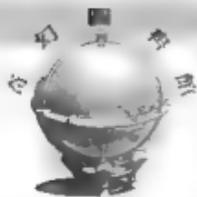
第一章〈瑟斯做的搜尋〉

（The Search by The Mule）

第六小節，

〈一個人，每與另一個人〉

在“騾”最後幾年的生命結束後，基地的成員重新建立了原來以經濟爲基礎的聯盟，一切彷彿又回到了原來的軌道，但是因爲第二基地在“騾”事件中所做的主動干預，使自己走出了隱身一百年的幕後，讓物質科技先進的第一基地成員意識到背後原來是第二基地的黑手在操縱一切，爲了糾出這隻黑手，以阿凱蒂亞·達瑞爾（Arcadia Darrell 殺死艾伯林的貝塔之孫女）之父達瑞爾博士爲首所帶領的地下組織，



以收集重要人物的腦波圖為證據，證明了第一基地確實存在背後影響他們，因而這個秘密團體為了調查第一基地的所在地而派出一名專長為「聯」的生平的學者去偽裝調查庫根星系「聯」曾居住的皇宮，因為他們認為當初「聯」之所以遲遲不著第一基地，有可能是因為第一基地就在庫根星上的緣故。但阿凱希亞卻因好奇而偷偷潛入太空船，而跟著該名學者起前往庫根星系。

另一方面第一基地的首席詠者（Speaker 指具有強大心靈力量的領導階層）在和得官門生商談時揭露了第二基地的本質：人類從太古開始就一直汲汲於物質科學的研發，物質科學雖然不斷的進步，但社會狀況和個人的自我控制，人類都一直交給機率或由人類不穩定的情感所創造出來的道德規範來控制，在一直缺乏強有力的工具下，人類一直不能發展出足夠穩定的社會，也才使人類的進化過程中充滿了血腥的分裂重組過程，而心靈科學則是帶來長久秩序的強力工具，但人類中只有少數人具有使用這項工具的禀賦，如果貿然採用，反而會造成人類自身的差異心態，使得不具備這種能力的人多數人類自暴自棄，而謝頓計劃就是化解這項危機的安排。在謝頓計劃的千年結束後，人類社會將會成熟到足以迎接具有心靈力量的統治階層，也就是現在的第三基地成員，來建立一個穩定的第一帝國，這也是為何第一基地的位置必需隱藏的緣故，在時機未成熟時，第一基地面對的是一個充滿敵意的人類社會，而不是改造完成的第二帝國；但在近半世紀以前

，謝頓計劃所未計算到的變數——變種人「變」雖被排除，但出軌的謝頓計劃現在已觸碰了一個危險的臨界點……。

“但是現在，首席詠者，第一基地已經知道了第二基地的存在，而不再只是謝頓在許久以前所說的一段話。他們知道第二基地的功能是守護謝頓計劃，他們也知道有一群人觀察著他們的每一步，防止他們會有任何的閃失。所以他們放棄了原先具有意義的情況，而隨波逐流到一個混亂的狀況。恐怕這又是另一個比喻了。”

“別管那麼多了，你繼續說。”

“他們放棄努力的行爲，整體慣性的增加和社會人文的墮落進入一個安逸、腐化、享樂的趨向，這些都代表了謝頓計劃的毀滅；他們必需要自我主動的原動力才行！”

“就這樣了嗎？”

“不，還有更多。大部份人類社會的反應我前面已經提過了，但是少部份的人仍然有很大的機率會採取行動。少部份的人在得知了我們的守護和我們所做的控制後，他們並不會覺得得意，相反的他們會產生敵意，這是根據柯瑞羅夫定律……”

“對、對，我知道那條定律。”

“對不起，首席詠者，我已經儘量避免用大多數學去表示。不管如何，它所造成的效果不只令基地的努力打了折扣，也令基

地的一部分開始對抗我們，積極的對抗我們。”

“這就是全部你所發現的嗎？”

“什還有一件事，但它的發生機率十分的小——”

“很好，是什麼？”

“當第一基地努力於對抗帝國時，當他們的敵人一直是從過去走來只剩骨架的巨人時，他們非常明顯的會只專注於物質科學。而現在我們介入了他們新的環境，而這股改變將會改變他們的看法，他們，也許會試著自己發展心靈科學。”

“你所得到的改變，”首席詠者冷冷的說道，“事實上已經發生了……”

摘自《第二基地》

第二章《基地所做的搜尋》

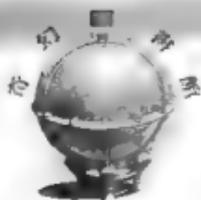
(Search By Foundation)

第9小節詠詠者

(The Conspirators)

因為這樣重大的危機，第二基地被迫要從十五年前開始現在正在進行的計劃，而有史以來第一次，在這樣微妙的時刻中，單個體的行動有辦法影響整個行動，很快的，行動的關鍵時刻在年內就要到來，沒有人可以確定最後的結果如何……

阿凱希亞雖然和其父所派出學者成功的到達了庫根星系，但因為庫根星的獨裁者想要重新恢復「聯」的皇宮，更因為阿凱希亞的特殊身分——擊敗「聯」的異塔之孫女，而遭到獨裁者的扣押，想要在日後對基地宣戰時，以阿凱希亞的身分大作文章；但後來獨裁者的寵姬因妒人而放走了阿凱希亞，在全面的搜捕中，阿凱希亞被傳特星（善帝國首都，



但現在已變成一個以外跨糧食為生的農業星球。)派出的農業代表普林·帕瑪 (Prem Palmer) 和他的妻子所救,這兩名純樸的老人家熱情的把阿凱蒂亞帶回傅特星作客;但這同時庫根星系已經掀起對基地的戰爭,因為基地毫無防備,一時間整個保衛戰被推進到黃帶國時代的基地領域,但因為基地全體包括敵人都相信第二基地的守護,所以敵方上下一時瀟灑必敗的心理。而基地的艦隊利用敵方這種戰戰的心理,在一次誘敵深入的作戰中重創敵方戰力,使敵方無力作戰被迫向基地投降。

正當基地沈浸在勝利的歡欣中時,達爾爾博士的小組又再度聚會;派往庫根星系的學者得出了他的結論:第二基地只不過是一個幌子,它是繼續對全人類所開出的「劑安劑劑(用生理食體水代替針注入病體體內,使病人因心理作用而產生療效的方法),續基地的全體成員因此第二基地的存在而相信己方必勝,因而能獲得更大的力量,也因為這樣「騙」及許多的其它人才會選擇不著第二基地的假影。但達爾爾博士經由腦波圖發現,該名學者已受第二基地影響。這時阿凱蒂亞已經從傅特星傳回她所找到的第二基地位置:「一個圈是沒有終點的」,阿凱蒂亞認為,席頓所說的「在銀河系的另外一個端點……」,因為銀河系事實上是個圓狀的,找尋幾何上端點事實上因為一個圈繞了一圈之後還是回到原來的起點,所以謝頓所說的第二基地其實就在端點星,第二基地就在第一基地中!這樣的安排也最便於第二基地的人

監控第一基地,而達爾爾博士也適時發現了小組中有一名臥底的第二基地成員,隨後在端點星上的五十名第二基地成員也全部落網。他們都將被永遠的凍放,再也不能施展他們的影響力,再也不能玩弄第一基地於股掌之間,自此以後;第一基地終於擺脫了束縛,在千年的時限到達後,它將自己組成一個第二帝國……

在宇宙的某一個角落,有著另一版推論結果,同時也是真正的事實在繼續存在著……

### ☆☆☆ ☆☆☆ ☆☆☆

筆者實在不忍心把最後結局出來,因為那真正的推論過程實在太精采,不但完美了解釋了「另一端點」這句話,同時也揭露了第二基地出人意料的存在地,筆者不敢動身讓讀者享受這一段精采劇情的權利,請包筆者賣個關子,要知道全部的故事,還請各位自行欣賞令人著迷不已的原著小說吧!

## 深入的研究

看完了前面的介紹,相信大家都對「基地三部曲」有了一些基本了解,現在我們就來看看幾個耐人尋味的地方。

四十年前寫的科幻小說,和四十年前的科幻小說;讀者看完之後也許會覺得「哇!好落伍啊!難道在使用核能!」的確,像一部

曲中的背景是設定在人類開拓宇宙之後的數萬年,以現存的眼光來看,沒有使用太陽能以上的能源,也沒有出現目前乃一般預見不管多先進的科技都會使用的「超導材料,對於出生在這二十年中的後輩來說,在看這些科幻設定的時候實在有些格格不入的感覺。不過,這也是不管多偉大的科幻作者都不能克服的障礙,再怎樣具有想像力的科幻作家在下筆時也會受到自己的科技知識背景所限,就像二十世紀以前的科幻小說家有不少是以「登陸其它的星球」為題材,但他們所設想的旅行方法是什麼呢?舉個出現在遊戲中的例子好了,「創世紀外傳 人星之旅」(Martian Dream)所使用的登陸人星的方法就是採用十九世紀時很流行的伊法,把密封的車廂放入大地中射至火星!如何?現在看起來有些可笑吧,再舉一個很接近的例子吧!STARTREK 星艦迷航記(很多人認為這個名字翻譯得不好,不過還是從俗好了。),也就是寇克艦長和企業號的故事,前一陣子臺灣也有推出「STAR TREK-The next generation」銀河飛龍(這翻的更扯,可是電視臺大人連節目都可以隨便停掉了,翻個名字當然沒啥大不了的。),令人印象深處的應該是Captain Data,百科少校這個生化人了,讀者之中年紀稍長的(就像筆者一樣),應該有人部份看過國六十六年華視出的第一企業號的故事,當時是譯做「星際爭霸戰」,不過後來臺灣好像還有買到版權在星期日晚上播出(貝貝桑的史巴克,還記得嗎?),兩者都看過的人應該就知道



了，第一代企業號的操縱裝置和一些儀器都是用一些操縱桿、燈泡等等……來表示，而第二代皮卡艦長的企業號就用的是那些輕觸式按鈕、液晶螢幕來代替，光從這些道具就可以知道科幻產物是如何的深深受到當時科技環境的影響。而艾西莫夫寫作當時正是二次世界大戰結束，原子能剛成爲新興的能源新希望，那時還沒有二哩島事件、車諾比事件，而且核子分裂這個威力無匹的女神還只個掛英國這正義的一方，沒有把人類推向崩潰邊緣的核子競賽，在當時對科技文明充滿信心的狀況下，選用原子能成爲數萬年後人類的工具自然是十分正常的。

筆者一直認爲科幻設定吸引人的確有助於科幻普及化，但也許它所包裝的點子才是最最重要的，像《魔鬼終結者》雖然在80年代推出時是那小成本的片子，特效不怎麼樣，但片中把人類恐科技情緒發揮到極致，設計出一個人皮鋼身，不達目的決不中止的終結者，這種感覺筆者認爲並不輸給大成本的片子，還有《回到未來》片中也把時空旅行的概念表現的很好，但十分知名、受人歡迎的《星際大戰》三部曲，片中有巨大的星際浮城、X-Wing、B-Wing、絕地武士的光劍，但是細心看一看，把這些包裝於外的科幻設定去除後，《星際大戰》的故事跟古老神話中甲子騎在馬背上，穿著閃亮的盔甲，揮舞著巨劍要擊退侵佔王位的邪惡王叔或法力高強的術士，兩者之間其實並沒有太大的差異；筆者並不是認爲《星際大戰》不值一顧，只是認爲“科幻”和

“用科幻包裝的噱頭”是不同的，對不同的東西要求自然是不同的。

秉持著上面的那個概念，這也是筆者認爲什麼艾西莫夫的小說在經過四十年後，在科幻設定已經略顯落伍的時候，其中的科幻點子仍然歷久彌新，同樣吸引很多的基地迷來閱讀這套在人類計算年齡的眼光看來已經步入中年的科幻作品。

未來史學：未來史學就是筆者前面所提到歷久彌新的科幻點子；在這裏把話轉開一點點，談一下筆者爲什麼會喜歡《未來史學》的原因，筆者本身是讀機械系的，但是因爲自己的興趣，參加的是演辯社，因而常常需要準備一些和社會人文關係密切的辯題，而在辯論交鋒的過程中，往往需要使用一些社會科學研究的結果，而這些社會科學的研究或調查往往適用範圍十分狹窄，國外的數據不能類推國內的狀況，即使是同一地區的結果都還會被人質疑抽樣的普及性，往往爲了一些關鍵資料的確立而爭論不休，爭論到最後的結果往往是“社會科學的研究結果到底不可信？”。一直到現在社會科學的研究結果都沒有絕對的可信度，既然不能絕對確定的藉由統計和分析告訴我們現在社會的未來的趨勢，更別提介入甚或變更什麼條件了，這種感覺尤其是在希望變更某些現況時更爲明顯，像“內閣制”必要要在權力結構是由下而上的“內造政黨”才能穩定的實行，可是當筆者實在爲“內造政

黨”，提不出一個可以確切改變的方法，也就是說我們可以宣揚它的優點，但是提不出一個可以確切改變的方法，也就是說我們可以宣揚它的優點，但廣大的民眾是不是會接受還是未知之數，現況下的社會科學還是沒有一個可以確切改造社會的工具，所以筆者第一次接觸到“未來史學”這個概念時，實在是十分的興奮，想想看！人類自此以後可以在事先先規劃好了的道路上！人類全體所走上的愚昧的道路有機會修正回來！社會科學家不再只是被動的觀察現況，他們有能力去主動的改造現況，修正未來！結合了數學與社會科學的未來史學誕生於四〇、五〇年代，充滿希望的美國，自然也有一股對科學盲目的樂觀的熱情，而這股熱情在四十年後的今天看起來仍然是十分令人感動的。

筆者也曾經在網路上和一群同好討論過“未來史學”的這個概念，蠻多人者都認爲艾西莫夫的“未來史學”的內容不及艾氏的“機器人三定律”精確，像“未來史學”一直強調的個體意志是否能列入考量的這個灰色地帶，艾西莫夫就處理的很複雜，如故事開始的關頓對帝國公安局所做的判決之預測就違背了“未來史學”預測的要素之一：人數必須是以星球爲計量單位；而最後竟然還能準確的預料中，令人有一種神妙神氣的感覺，雖然後來艾西莫夫在“基地建造者”（Forward the Foundation）有做解釋，但這實在是有些補破網的味道，而且在“第二基地”中，第二基地聲稱他們迫不得已要對第一個體調整和做干預。但



是有一點令筆者百思不得其解的是，既然“未來史學”只在預測極多人類的集體行為時準確，那麼第一基地要怎樣去定位他們所要影響的重要人物在整體社經潮流中所會造成的影響呢？

另一個有關“未來史學”的爭議則是一位醉心於“Dune”的網友 Arthur 所提出的：“未來史學”以這種被封印知識的身份出現到底正不正確？其實這可以分為兩方面來說，舉個例子吧！美國空軍曾經大規模的進行一項稱為“藍皮書計劃”的祕密行動，目的是駁斥及消滅一切有關幽浮及外星人的證據，理由則是避免社會大眾因此產生恐慌，造成國家安全上的危機，這種把某種知識與大眾隔離的做法，不論它的理由有多冠冕堂皇，它的正當性都值得懷疑，況且由極少數人來決定人類全體的走向實在會有些不妥的感覺，不論全體人類有多麼愚笨，可是最後的結果還是要由全體人類來負責，這樣完全由少數人操縱，其它的人完全不能置喙不禁令人有些擔心，萬一人類全體是被鎖向滅絕呢？另外一方面，這種只有少數人能接觸的知識，是否會因為它本身的封閉性而影響到自身的發展，誰知道在茫茫的歷史中不會再出現一個哈里·謝頓呢？只有一個單薄的第二基地所擁有人力資源跟全銀河的人力資源比起來，或許能讓“未來史學”的發展更進一步也說不定，只不過艾西莫夫一直很強調“未來史學”是一門不能公諸於世的科學，否則會影響到它的準確性，我們就姑妄聽之吧！

時勢造英雄還是英雄造時勢？

；這不但是在討論“未來史學”對歷史的看法，同時也可以順便探討一下那一種看法比較合理；歸結起來其實只是一個問題“到底有沒有可以影響全人類的人物？”艾西莫夫的處理態度其實是十分曖昧的，他的看法是應該沒有這樣的人，就帝國名將利歐斯即使再怎麼變的天縱英明，把基地逼得無路可退，但在帝國末期的動盪不安中，就像抗金英雄岳飛一樣，處在同樣類似的背景下，只要龍顏一怒，不啻戰功再怎麼彪炳，同樣只能引頸就戮，在“基地三部曲”中，細心的讀者會發現即使利歐斯起兵“清算師”，甚或取而代之，也都不會改變最後基地勝利的結果，因為利歐斯叛變即使成功，他刺殺的權力也只有花在平定其它也對王位有野心的將領上，而不會再有餘力討伐基地。但在基地最初的兩個危機中，如果不是哈定能夠認清當時的狀況，做出正確的抉擇，在四個霸權間達成權力平衡，或用宗教體系來包裝核能知識，基地可能就被不過這兩個危機了，再退一步來說，哈里·謝頓的出現不也算是改變人類歷史的事件嗎？如哈果沒有哈里·謝頓的出現，人類不是要忍受三萬年的黑暗時代嗎？艾西莫夫在處理這兩種不同的邏輯時立場的確是有些擺動。

如果用這兩種不同的邏輯來看歷史時，其實也是相當有趣的，拿破崙如果在滑鐵盧不被威靈頓將軍打敗，是不是會統歐洲

，還是他頭下的帝國在過度擴張之餘，早已外強中乾，滑鐵盧若是不敗，歐陸的某一箇角落仍然還是藏著使拿破崙潰敗的最後一根稻草，只是在不同的地方由不同的將軍來達成歷史所賦與的相同使命。或者一次大戰初期日軍偷襲珍珠港時，美軍的一艘航空母艦若沒有出海演習，而是全被炸沈珍珠港中，日本在中途島一役可能就不會受到那麼慘重的損失，是不是日軍就可以無顧忌的橫行太平洋？還是以日本有限的優秀海軍人才，在戰爭慘重的損耗下，遲早有“天會步上無可用之兵”的情況，步上註定失敗的道路，不管這中間有沒有什麼謀才偉略的大將或領導者，能夠暫時的打勝幾場仗，最後的結果都是開始就可以預知的呢？

介紹基地系列至此，筆者覺得可以再以一個國內讀者比較熟悉的“作品來和“基地”作一個比較；“銀河英雄傳說”（以下簡稱銀英傳，據說最近將有從 00 改版的“銀河英雄傳說 III SP”上市，讀者不妨期待……），銀英傳是出田中芳樹所著的架空歷史小說，與“基地”同樣的也是排除了銀河系中的異種生命而鋪陳出來的以人類為中心的人類歷史，因為筆者不能確定“銀英傳”的讀者群比遊戲玩者有多重要，所以還是大略的介紹；在換算成西元約二千餘年的時空中，三足鼎立著三個政體，由獨裁者魯道夫建立的“高登姆姆”王朝，是君主制的銀河大帝國，尊稱千領人民逃離暴政的海尼森為國父的“自由行星同盟”，是權力略遜的民主共和國，以及一個擁有強大經貿實力的費沙自治領，



國力為弱者，但左右、顛覆人類社會平衡之能力卻絲毫不遜於前兩者，而在帝國與自由行星同盟持續了一百五十年的紛爭後，雙方的陣營各出現了一位可互相抗衡的人物，前者是常勝的天才戰略家萊因哈特·馮·羅嚴克拉姆，後者則是不敗的魔術師，號稱“奇蹟場”的楊文里（因為楊的姓氏和血統皆偏東方，所以用中芳樹自己說明楊的漢字名應為楊文里，而非以前所用的楊威利。），歷史的邏輯就因此一人在戰場上的對抗而加快了腳步流動著……

因為“銀英傳”中譯本的推出，再加上“銀英傳”OVA的配合，國內認識“銀英傳”的讀者絕對是比“基地”系列要多，但“銀英傳”究竟能不能歸類於科幻小說的這個問題，不如用下面一個例子來看看：出現在中譯本第四冊，促成萊因哈特和其學友吉爾菲艾斯疏離的導火線——威斯塔朗特叛變攻擊事件，小說中萊因哈特利用在大氣圈上的監視衛星轉播地面上的大屠殺的慘況，以博取民心；但稍有武器常識的人都知道，使用核子武器後所產生的電磁暴風輕易就可以使監視衛星的收訊回路完全燒毀，更別提在這樣的磁暴下要傳遞訊號的可能性了，當然也許有人會說用現代的科技標準去看“銀英傳”中的設定純粹是自我設限，也許有別的新科技可以克服這些微不足道的技術來歸，俱從作者田中芳樹對此並沒有任何的解釋看來，與其說是作者的疏失，不如說是田中老師志不在比較為合理，喜歡深度閱讀的讀者應該都可以發現，整部“銀英傳”的銀河史

只不過是經過豪壯、燦爛的星艦決戰炮火所包裝過的人類歷史重演，不論是在戰略上或是人文上都是如此；以同盟所策劃的二十萬艦艇遠征帝國的作戰或是萊因哈特所採用的戰略來說，活生生就是當年不可一世的拿破崙遠征帶俄，卻因俄土作戰而深陷泥沼之中無法動彈的慘況的重演，而魯道夫大帝在成立高登包姆王朝中所頒布的“惡劣遺傳因子排除法”中，我們又何嘗不能看到介油庫臣阿道夫·希特勒把種族主義（Nationalism）推到極致後產生的滅種大屠殺的黑暗陰影；筆者個人認為這一部小說是田中老師把現世界和人類歷史投射進去的作品，它的科幻設定只不過是田中老師用來包裝理念的道具，並不是那麼值得討論。

筆者在閱讀“銀英傳”時最感精采的就是，田中老師對民主和專制兩種制度的釐清與比較，筆者相當同意田中老師那種返璞歸真的民本思想，也就是他認為也許人類的奴性是深植於人心之中的，交由少數人去處理大多數人的事是大部份人的願望，只要能滿足這需求，達成人民的幸福就是政治的最終目的，學理上的善惡之爭都只不過是遙不可及的高論，藉著塑造出一個病入膏肓的窮敗同盟，和一個深受擁戴的萊因哈特皇帝，作者經由楊文里的口中道出了這兩難的處境交由讀者去思考：“如果有一個受人愛戴而清明有能的皇帝，而我只因爲他不是民主政就是推翻他

，那我是否才是人民真正的敵人呢？”，當然讀者也可以再用多一層的邏輯去思考，的確專制的君主體制在能人當道時是非常利民的體制，但長遠看來，它是極不穩固的政體，下一任繼承者是否為能人就足以完全逆轉它的優勢，所以也許曾一時之罵名，以一個至少擁有民衆背書的民主政權取而代之，才是具備入世之心的人最佳選擇……，而“基地”系列在這一方面也下了不少工夫，只是僅僅三本的篇幅不及“銀英傳”二十本的作品著墨那麼多，離開變種人“獸”介入之後不談，其實在第一基地所遭遇的危機中就可見作者的巧思，這些危機和它們的解決方法隨然就是一個小國的建國史，強敵環伺→力量均衡，強國入侵→藉宗教以自保，宗教技倆被揭穿→使用經貿戰……，衆位讀者也可以深入比較一下。

在人物的描寫上，因為基地三部曲的靈魂——未來史學強調的是單一個英雄人物不可能扭轉歷史走向，所以作品中的主角們幾乎都是應時而生，性格都是十分模糊不清，在舞臺上扮演自己稱職的角色後就悄然無聲的隱退到幕後，甚至再進一步探究之後會發現他（她）們都只不過是“謝絕計畫”這幕幕後黑手下無力反抗的一枚棋子，而“銀英傳”因為基本觀念的不同，十分鮮活的製造出了許多的英才，像“疾風之狼”米達麥亞，“銀妖賊”羅嚴塔爾、蕾西爾）連隊長冠布等……，但筆者最喜觀角色和一般人不一樣，那位深明亂世治人之道，不計毀譽，終其一生奉行義大利政治家馬基維里（著有



君王論)的地獄兵法,主張君主應以恐懼為與臣下之關係,關係的,苦心積慮替萊因哈特一步一步鋪上通向王座大道的參謀長,以霸術治國的奧貝斯坦,也許是筆者一直十分佩服法家的論述,再加上法家成員一向的悲劇傾向,使得筆者一直十分喜歡這個他人眼中導致吉爾菲艾斯死亡的禍首,也許是因為看多了政治上的亂象吧,每次看到這個執著貫徹自己理想的男人,筆者總不由得昇起一股莫名的崇敬。

但“銀英傳”也有一些與“基地”相較有些失敗的地方,像基地一開始所秉持的理念,至少一至於基地三部曲結束時都沒有產生自我矛盾或被推翻,頂多只是再提供讀者一個新的邏輯思考方向,“銀英傳”在前面的部份也是一樣,實在比較兩個制度的優劣,但自中譯本十五集以後,楊文鳳一死,彷彿他所帶有的批判性的眼光也隨之消逝,整個後部的小说就像一隻失控的大怪獸,幾乎快要演變成個人英雄單獨拯救全宇宙的荒謬劇,其中以尤里安的登上萊因哈特旗艦伯倫希爾運戰求和一段最為不合理,把前面辛苦鋪陳出的一些價值觀和特有的政治無力感全部一併擊碎,一個人在戰場上英勇的表現竟能決定伊謝爾倫要塞的命運,之前無數士兵灑出的熱血全部都不值幾兩錢,只是當尤里安一敬莊向命運女神獻祭時,他的血就足以扭轉一切趨勢!這種不近情理結局實在令筆者扼腕……

再跳回來用“英雄造時勢,還是時勢造英雄?”這樣的觀點來看人類的發展其實也很難得到一個定論;如果沒有達爾文,進

化論是否會出現呢?也許當時的生物學正好發展到一個臨界點,只要加入觸媒,之後的反應便會一日千里,而達爾文正好扮演了這個觸媒的角色,如果由其它人來扮演不同種類的觸媒,反應途徑可能不同,但反應的結果是絕對不會改變的,不過這種人類知識發展和歷史的演變到底可不可以用化學反應來類比呢?說實在的,筆者也不知道。

### ☆☆☆ ☆☆☆ ☆☆☆

撇開上面這些分別的個體,在看基地三部曲時,最過癮的就是在享受作者嚴密的佈局和精彩的邏輯推理過程,再加上作者十分的擅長營造高潮,往往基地面臨每一個危機時,各方面的壓力都達到最高點時,才讓讀者看到一個令人無話可說,按案叫絕的解決之道,尤其是在各方面都在搜尋第二基地的時候,作者筆下的人物都極力的想要找出一套合理推論,而每一個人的推論也都合情合理,都找不出破綻來,如果大家能自己看過原著,會發現正當自己要被這一套說法說服之際,作者卻又寫出了令一套更令人信服的說法,可是,真正的答案往往還沒出現呢!

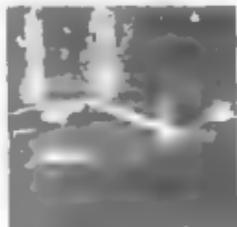
### 其它資料

本來這一部份是拿來列出原文小說的書碼和售價的,但是因為這一系列小說在國內也曾有過

中譯本,而且也將要有合法授權中文版本,所以要多費一些篇幅來介紹。

“基地三部曲”在大約十幾年前,國內有一家叫星際出版社的公司曾出了一系列的科幻小說中譯本,基地和“帝國三部曲”也包含在內,筆者自己無緣得見,但據說翻譯的文筆不錯,可惜會幾何時,該公司已裡內衰敗。後來皇冠也曾出過一本 Foundation's 的中譯本“基礎危機”,只是譯的不是十分的好。現在最新的消息是漢聲出版公司已經跟 Bantam 買下了版權,並且將交給科幻小說作家葉李華先生(曾譯過天下文化出版的“言悅時光”,同時也是國內唯二的科幻小說雜誌“幻象”的編輯委員。)來進行翻譯的工作,至於出版的日期則無法得知。

這一套艾西莫夫的原文小說在敦煌書局和新月友也都同樣的有現書供應,只是不一定十分的齊全。同樣的這一系列小說也是由美國的 Bantam Spectrum 出版,訂書的管道筆者在上已經提過了,這裏就不再重覆了,下面是這一系列小說的書碼和售價,筆者順手把“機器人系列”和“帝國系列”也列了出來供讀者參考。(PS:中文名的出版時仍可能有變動,下列僅供參考。)





## 基地系列

- 基地序曲  
(Prelude to Foundation) 27839-8
- 美金 5.99 元 平裝
- 基地締造者  
(Forward the Foundation) 24793-1
- 美金 23.5 元 精裝
- 基地  
(Foundation) 29335-4
- 美金 4.99 元 平裝
- 基地與帝國  
(Foundation and Empire) 29337-0
- 美金 4.99 元 平裝
- 第二基地  
(Second Foundation) 29336-2
- 美金 4.99 元 平裝
- 基地邊緣  
(Foundation's Edge) 29338-5
- 美金 5.99 元 平裝
- 基地與地球  
(Foundation and Earth) 已出版但資料不足

已出版資料不足  
● 機器人與帝國  
(Robots and Empire)  
已出版資料不足

## 帝國系列

- 譯名採用星際出版社的書名
- 太空流星雨  
(The Currents of Space) 29341-9
  - 美金 4.99 元 平裝
  - 遙遠的黑暗星雲  
(The Stars Like dust) 29341-9
  - 美金 4.99 元 平裝
  - 宇宙的廢墟文明  
(Pobble in the Sky) 29342-7
  - 美金 4.99 元 平裝

## 復記

讀者如果對艾西莫夫有很濃厚的興趣，想要知道更多更詳細的資料，請參閱幻象雜誌第七期。

感謝在網路上和我討論基地的熱情網友：Arthur、Inaac、Jack Huang。



## 機器人系列

- 鋼穴  
(The caves of steel) 29340-0
- 美金 4.99 元 平裝
- 標隔  
(The Naked Sun) 29339-7
- 美金 4.99 元 平裝
- 陽光中的機器人  
(The Robots of Dawn)

UMC

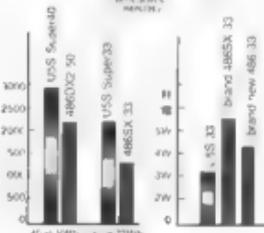


# MIT

「台灣製」的新驕傲

## UMC Green CPU 請大家牽成

我「牽成」了，請「牽成」我之外，  
「門」快，比外國的「門」省溫，  
請 Windows 3.11，5.0，6.0，  
生成或「門」(如果「門」用「門」  
「門」牽成，UMC CPU 可以  
「門」牽成 486DX 節省「門」的費用，  
我們的驕傲，對要你的  
「門」。



UMC 台灣製 CPU  
 德誠股份有限公司

台北：中港國際路 15151 巷 50 號 傳  
 TEL: (02) 755-5658 FAX: (02) 784-0707  
 基隆：復興路 1021 755-5807

● 上海：上海路 1021 755-5807



遊戲的 GAME 之路

## 遊戲設計專業分工與經驗談

／Proman

### 回憶中的十年

昔 日古人常云：光陰似箭，歲月如梭。此話還真的是一點都不假，算一算那段曾經和電腦共同度過的日子，竟然也不知不覺的走過將近十個年頭了，時光飛逝的如此之快，又怎能不叫人為之所嘆呢！昔日之景依舊歷歷在目，猶如昨日之事，但當寓世事卻早已變換萬千，在心中那些未曾逝去的陳年往事，在今日之景，却早已不復存在了，唯仍留下無限回憶在心靈深處。

在那些早已漸漸模糊的記憶深處裡，依然仍舊記得當初之所以會迷上電腦的原因，可能正和不少人的情形是非常類似的，全是由於喜愛上電腦遊戲而起的，在當時由於國內的電腦市場正處萌芽之時，電腦這一名詞還真算是相當新奇，一般大多只是運用在學術界上，在一般家庭的裝機量可說是微乎其微的，也因此電腦遊戲的市場，就那時候而言，是相當微小的。而在電腦遊戲的發行廠商裡，當時只有精訊與第三波兩家而已，其所發行的遊戲全是以國外遊戲為主，而在雜誌的種類方面，亦只有精訊電腦而已，因此就一般玩家而言，是沒有太多選擇機會的，所以在電腦遊戲的取得及資訊的獲得是相當貧乏的。

就一些擁有所謂特殊管道的玩家而言，他們便可從特殊管道中，來取得較新的一些遊戲及資訊，而對大部份屬於業者這級的玩家而言，恐怕只好耐心的等待那些發行廠商推出了，只是有一些相當不錯的遊戲，在當時並沒有被推出發售，害得筆者對於這些遊戲從來只是空聞其名，而未曾有任何機會一睹其虛山真面目，在心中有未甘的情況下，只好在一本不算太薄的筆記本上，寫著一些從四處打聽

而來的遊戲名稱，且幾乎一人兩頭就往電腦門市部走，看看是否有新遊戲推出了，甚至在放學後，經常到那些以時計費的電腦門市中待到很晚，與志趣相投的好友們，共同討論及分享電腦遊戲的種種，並且盼望能遇到一些擁有特殊管道的玩家，以便取得一些筆者有朝思夕想的遊戲。現在想起來，還真不知道當時是如何會擁有如此這般強的恒心與毅力，去完成這些事情，但或許是如此，才使得筆者格外的珍惜每一個辛苦所得來的遊戲，視同珍寶般的去愛護他們，仔細的去探察每一個遊戲所創造出來的世界，而後度流連它返。

在筆者玩過一些遊戲以後，終於心中很生了自行設計遊戲的念頭，希望他日亦能創造出一個新的遊戲世界，使其他玩家也能夠流連在筆者所創造的世界中，就像是筆者沈醉於其他遊戲的世界中一般。也因為在此念頭的驅使下，筆者便從此涉足於程式設計的領域，常常終日和書籍與電腦為伴，仔細的學習著 6502 CPU 的組合語言與繪圖的各種方法，但在當時國內的電腦書籍出版業者可說是寥寥無幾，因此書局裡有關於程式設計的書籍並不太多，而專門在討論遊戲設計及繪圖技巧的書籍，更是屈指可數。筆者還記得對在下最有啟蒙作用的一些書，便是今日旗標出版社的負責人一龍威銘先生所著作的一系列，有關圖形處理的書籍，而或許是由於資料的極度匱乏，使得筆者對每一個新到手的理論知識，都必須親手測試與探索它們，並嘗試從中去衍生新的方法出來，今日筆者許多程式設計基礎，我想不少是從當時所奠定下來的。

在 APPLE II 的時代裏，國內的遊戲設計這一行業，正如同一顆剛植入土壤中的種子一般，等待



有心人士的灌溉与扶持，盼望新的春天来临之时，能构成其茁壮，或为一棵屹立不倒的大树，并长出丰满甜蜜的果实。若笔者没有记错的话，当时 APPLE II 上国人所制作的遊戲，好像只有精訊公司所發行的兩個 RPG 遊戲，一個是劉昭毅先生所製作的黑龍戰士，另一個則是蔡明宏先生所製作的屠龍戰記，而在不堪回首的往事裡，筆者也曾嘗試寫過一個 RPG 遊戲，而最後礙於升學的压力之下，只好忍痛的中途而廢了，而筆者也結束了專注於聯考的日子後，再度回到 APPLE II 的世界時，風光一時的 APPLE II 時代已將近尾聲了，取而代之的是以 INTEL 8088 CPU 為架構的 IBM PC，而那個已完成一半的 RPG，似乎也沒有再把它繼續完成的必要了，至今存放它的那些高密度磁片，仍安靜的伴隨著許多 APPLE II 的遊戲程式，存放在筆者的櫥櫃裡，只是永遠永遠再沒有機會能夠有一展身手的時候了。

隨著著 APPLE II 時代的落幕，取而代之的新生代電腦，便是今日大家所熟悉以 INTEL 80 x 86 CPU 為架構的 IBM PC，它的誕生也宣告著新的時代來臨，所有著時代的秩序終將結束之期滿，而新的秩序正等待人們的重新劃訂，電腦界也因此到處充滿著生機與活力，所有廠商均想在這一個新的契機下，有一個好的開始，在遊戲市場上，亦深受影響的隨之活躍起來，新的發行廠商陸陸續續的加入市場，已能夠在新的市場秩序未成定局之前，能夠搶得先機，成為該行業中的佼佼者，巍然屹立不倒的萬年基石，而在國人自製遊戲的方面，也彷彿如同 剛剛從土壇長出的嫩芽兒，即使是如此脆弱微小，卻也象徵著未來的無限希望與活力，一切的一切都有待人們努力，方能使這一個新生的行業能夠成長茁壯，在可見的未來是如此的光明與燦爛，使國人自製遊戲的歷史上，從此邁入一個新的階段。

在發行廠商上，一開始仍只有精訊與第二波兩家，而今日最大的發行廠商——軟體世界，也在 IBM PC 時代來臨後沒多久，亦加入了發行國外遊戲的市場競爭上，它在遊戲新片的發行速度及遊戲的種類上，均居於三家廠商之冠，也因此奠定了軟體世界成為這一行中龍頭大哥的地位，而在後來，第三波不知什麼原因，忽然退出發行遊戲的市場，但遊戲市場上却不因此而冷下來，一些小廠商陸續續的出現，只是他們不論在發行速度、遊戲種類及整體包裝和說明書的製作上，均無法和精訊及軟體世界這兩家相互競爭，也因此其所產生的影響力，就市場而言，是相當有限和微小的，到最後

均被無情的市場所淘汰，而消失的無影無蹤了。

比起發行遊戲熱絡情況而言，反觀國內在專業遊戲雜誌的發展上，就沒有那麼突飛猛進了，在當時玩家不論在遊戲動態、相關訊息及提示和攻略上，都相當匱乏而不易取得，「精訊電腦」這本雜誌仍是大部份玩家的唯一選擇，只是這一本雜誌的內容，似乎有點跟不上時代的腳步，以及太過於偏向某些不流行的電腦報導上，有關 APPLE II 遊戲的各式文章，仍舊佔有雜誌中不少篇幅，而在不太流行的 APPLE II GS 上，又似乎有點太過於浪費篇幅去報導它們，使得「精訊電腦」這一本國內唯一的專業電腦遊戲雜誌，在整體的內容上，對於當時已有為數不少的 IBM PC 遊戲玩家而言，在吸引玩家購買的動機上，似乎亦吸引力上大打折扣，而對於筆者這類「精訊電腦」死忠支持者玩家而言，在每一期購買後，又覺得其內容對於相關訊息的獲得及遊戲攻略上的幫助，似乎已經不像 APPLE II 時代那麼的有用了，曾經有好幾期的「精訊電腦」，筆者都只是大略的翻閱一下而已，對於這一本曾經是筆者最愛的雜誌，到最後內容竟是如此，實讓筆者對其感到些許失望。

而在後來，「精訊電腦」不知什麼原因，竟於停止出版了，對於這一本曾經是國內唯一的專業電腦遊戲雜誌而言，他曾經伴隨著多少人度過艱辛成長時光，它憶起那些因成長所帶來的種種不愉快，在那一個資訊乏的時代裡，是許多人獲得新知的管道，亦是攻時的指路明燈，我想對於一本曾經叱咤一時的雜誌之結束，必定有不少人會將其感到惋惜與可惜，畢竟它不應該會是這樣的下場，它應該有更好的未來與前程才是。

「精訊電腦」這一本老字號雜誌的結束，在國內的專業電腦遊戲雜誌發展史上，可謂是一大遺憾，然而國內的玩家並未從此失去所有關於遊戲的各項訊息，因為當時另外一本專業雜誌，以漸漸的成形了，軟體世界在確保發行遊戲的龍頭大哥地位後，或許有感於其需要一條專有的媒體管道，以便能夠服務消費者，並有利於其在業務上的推廣，但軟體世界最早所推出的刊物，並非是今日大家所熟悉的「軟體世界」這一本雜誌，若筆者沒有記錯的話，當時那一份刊物的名稱是叫作「遊戲報導」，它是定期免費的提供在各經銷點上，供有需要的消費者自由索取，其內容大多以攻略性質的文章為主，在發行一段不算短的時間後，或許有迫於實際的需要，「軟體世界」這一本雜誌的雛形（試刊號）終於問世，而隨後這本雜誌不斷的演進，從全本單色到部份彩色頁，在蛻變成全本都是彩色頁，而厚



度也越來越增加，內容上則從早期單只報導軟體世界所發行遊戲的各項攻略，演進到內容五光十色，只要和遊戲有關的各式資料與知識，均是其報導的內容，再加上一些陣容不錯的約聘作家，如 YMJ、黃啓頂、李永治……等人，使其文章均維持一定程度且十分紮實，在那一段不算短的時間，它取代了早期「精訊電腦」的地位，成為國內唯一的專業電腦遊戲雜誌，為國內在專業電腦遊戲的發展史上，寫下了燦爛而嶄新的一頁。

回憶當時國內的自製遊戲方面，雖然其在這塊的速度非常緩慢，但卻已漸有熟絡起來的感覺了，一些國內自製的遊戲陸續的上場，例如施文馮先生的「幽靈坦克」及「懸疑快報」和林仁川先生的「勇者惡龍 I、II」，均是國人早期在遊戲自製上的傑出表現，而後我想到對於國內遊戲自製影響最大的，恐怕要算是大字這一家專業遊戲設計公司的成立，大字公司的成立，也正式代表著遊戲製作以進入了一個專業分工的時代了，至於帶動國人投入遊戲製作的風氣，軟體世界所發行的「金匙片獎」在這一方面的貢獻實應居於首位。由於它的舉辦，使得不少青年學子投入了自行編寫遊戲的領域，而其中也不時有不錯的佳作產生，例如：楚楓之爭，吞食天地均為其代表之作。

而筆者第一次接觸到 IBM PC，則是在 1987 年的夏天，當時 IBM PC 的相容機器仍是貴的離譜，就以筆者在那時所購買於體的捷豹 II 型而言，它的配備為 8088-10 CPU，640K RAM，單色螢幕及兩台 380K 的磁碟機，在當時它的售價居然要高達五萬多元，至於 80286 10 這型的電腦，其售價更要高達十萬元，因此要搭上這一班 IBM PC 所開出的早班車，所付出的代價還真不小呢。至於在這台電腦的用途上，除了依舊用來玩遊戲外，則漸漸偏重於程式學習方面，但程式方面，由於 IBM PC 所使用的 8088 CPU 和 APPLE II 所使用的 6502 CPU 並不相同，筆者原本以為，恐怕又要重新花費一段時間去學習 8088 的組合語言了，怎知在買了一兩本 8088 的組合語言書後，才發現在 APPLE II 時代的很多程式設計觀念，竟和 IBM PC 上的極為相似，也因此左 8088 組合語言的上手方面，比起在 APPLE II 上的學習過程，要顯得較為輕鬆多了。後來又因有感使用組合語言來撰寫一般程式，其太耗時間，且又難以辨識，遂因此聽從友人之建議，學習當時較熱門的高階語言——TURBO PASCAL，果然在學習後，發現其在設計的速度上，較以往使用純組合語言來設計程式，平均約快上兩倍左右，後來 TURBO PASCAL 的設計公司 BOR-

LAND，又於 1988 年推出新一代的語言 C 的編譯器—TURBO C，而筆者是在基於對 BORLAND 的信心與好奇心下，對於 TURBO C 起初是以玩票的性質去接觸它，在經過一段時間的摸索後，居然發現 C 語言不論在低階的存取，設計的彈性及各式運用程式的寫作上，均要比 PASCAL 來的強而靈活，於是逐漸收集有關 C 語言的各種書籍，並潛埋入 C 語言世界中，以期能夠對 C 語言的各種動作，有一深刻的了解，在花了一段時間後終於小有成就，並了解到 C 語言如何和組合語言相互連結，而往後 C 加組合語言，也成了筆者最常用的設計方法，而也由於這種方法的使用，使得在遊戲設計方面，也較以往在 APPLE II 上用那種十法煉鋼的方法來的順利多了，在 MERCURUS 單色卡上，曾寫過幾備模仿 APPLE II 上遊戲的小品，只是當時之所以會去撰寫這些程式，我想純粹只是想要提昇在程式設計上的能力，並一嚐在 APPLE II 上無法實現的夢而已，萬萬沒有想到在數年後，居然會靠它誕生，這是當初所始料未及的。

而按下來國內的遊戲市場則是一直處於相當平穩的成長期，在市場的变化上，並無太大的起伏，專業的遊戲設計公司除了大字之外，只增加軟體世界一家，而在雜誌的種類上，軟體世界所發行的電腦遊戲世界中文版和軟體世界，這兩本雜誌依舊是市場的大宗，而另外一本由早期精訊電腦班底所創辦的電腦玩家，則於 1991 年晚期進入市場，為平靜已久的市場注入一股新的活力，至於國外遊戲的代理發行，電腦遊戲世界和軟體世界所代理發行的遊戲數量，則佔據市場的大部分，而精訊是除了這兩家以外，國內唯一的一家代理商，只不過其出片的速度和種類上，都遠較前面所提的兩家來的優異不少，因此就當時而言，整個國內的遊戲市場，可說是軟體世界的天下。

國內遊戲市場的快速變化，是從 1992 年初開始的，新的專業遊戲設計公司，如雨後春筍般的陸續成立，而國外的遊戲代理之爭，則因第三波與松崗這兩家大企業介入，使得代理遊戲的市場上，起了巨大的變化，至於雜誌的變化情形，只有第三波所辦的新遊戲時代和最近剛創辦的攻略玩家等兩家進入市場，可說是市場上起伏最小的部份。

而時至今日，我想在歐美遊戲的代理權及雜誌市場的爭奪上，這場戰事大致而言，可說是漸漸平息了，代理歐美遊戲的廠商，由軟體世界、第三波與松崗等三足鼎立，而在雜誌的方面，軟體世界、電腦遊戲中文版、電腦玩家、新遊戲時代和攻略玩家等五家，將平分市場並各自擁有特定的讀者群，

因此可預期他日的變化應不致太大才是，至於自製遊戲和日本遊戲的改版方面，日後其市場的競爭上，恐怕會較今日來的更加激烈，一些品質不佳及缺乏吸引人魅力的遊戲，將快速的被市場所淘汰掉，而在銷售情形上，可能會掙扎不穩，若你有心從事遊戲設計方面的工作，我想這一點是你在設計時所應注意的方面，那些品質不佳遊戲所創造的奇蹟，在未來將越來越難發生了。

筆者正式進入專業的遊戲設計領域，則是在1992年8月，當時由於筆者剛從二專畢業，原本是想從事自己的本科—電子工程的工作，怎知在一個很偶然的機會裡，居然看到當時一家新成立的遊戲公司，正為其所推出的遊戲在雜誌上打廣告，突然此時靈機一動，在抱著姑且一試的心情下，在學校所寫成的畢業專題「遊戲發展系統」這一個作

品，到這一家公司去毛遂自薦，很幸運的，由於這一家公司，在當時亦有要拓增其工作室規模，而筆者也從那時進入那家公司服務，在那段曾經過兩年半的歲月裡曾經參與過多個遊戲專案的進行，也從中吸取了不少的經驗，而這段時間裡，卻也隨著諸多遊戲的此起彼落，新生的遊戲如天上繁星之多，但最終能成爲北斗星者，卻是屈指可數，其餘多者均有如流星般的墜落，甚爲可惜，今日有幸在筆者好友的邀請下，撰寫這一篇談述有關遊戲設計經驗的文章，在文中筆者將提及諸多本身經驗所形成的各式見解，以供讀者參考，而至於文章的正確性與否，由於筆者乃初次執筆，且內容又大多是筆者個人的見解，因此若有筆誤和洩露各位業界先進處，還請大人海涵，原諒筆者這一個初出茅廬的後生小輩。

## 遊戲設計的專業及企業化

在正式談論遊戲的設計經驗之前，我想有一個觀念是各位讀者所必需先了解的，那就是日後遊戲的設計，將會日漸的形成專業化的工作方法，一個遊戲的形成，從一開始的構思產生，到更進一步的到遊戲設定、程式撰寫及美術繪製等這些工作流程，都將由一個專業的工作小組來完成，在這一個工作小組中的每一個成員，都依照自己的專長，各盡其職的將其所應該完成的部份做完，且使它更加趨近完美，因此一來，專業化的工作小組，將使將其所完成的遊戲，在整體遊戲性能更具吸引力，且不論在品質的控管及工作進度的監督上，都能得到一個較合理的方法。至於以前那種程式師身兼數職的情況，如不設法來加以改善，則其在遊戲的製作品質和時效性將無法和那些採用專業分工的工作小組相互抗衡，因此對於即將或目前已在從事遊戲設計的人而言，若您自己的工作小組有那樣擔任數種工作的人而言，您一定要設法找有該專長的人，來幫助他減輕工作的壓力，使他能在他所特別專長的領域有所發揮，否則日後的品質下降及專案的嚴重延遲這二樣苦果，恐怕早在預料之中，且為您所必須承擔的。

至於專業遊戲設計公司的企業化經營更是決定該公司未來是否可永續經營及成長茁壯的關鍵因素，就一個專業的遊戲公司而言，在構成這一家公司的架構圖看來，其必定是由許多不同的專業部門所組成的，公司的高層行政單位，決定日後公司的發展方向，並且使公司的各項制度能夠公開且制度化

，並且貫徹的實行，不可有朝令夕改的現象產生，讓所有公司的員工能夠了解到其所應盡的責任與義務有那些，而在辛苦付出後，公司又能提供您那些福利，使構成公司的各階層成員，多能對公司更有向心力，不要弄到最後，搞得員工與股東們不歡而散，影響公司日後的發展，我想就人部份的專業遊戲設計公司來說，其研發部的組成要員，除了其先天的基礎外，那些人員都是需要長時間的培養，方能成爲可獨當一面的可用之才，不論是設定人員、程式人員及美術人員，都可能要去接觸到多個專案的進行，才有可能了解其進度和各種狀況的變遷方法，所以在未來的競爭裏，那家公司能夠留住最多有經驗的專業好手，將是其獲勝的最佳條件。

當然公司的高層行政單位，並不只是執行留住人才的重要任務而已，他還必須決定今後遊戲所製作的權規，及有效監督研發部的各專案進度，並且能有效的結合公司各部門的力量，使其能夠做最有效的發揮；公司的財政部門則是負責對外的支出與收入，並有效的運轉資金於各部門使用，企劃部門所應作的事情，則在於遊戲的外盒包裝及說明書的製作，並且依照研發部的專案進度，適時的爲某遊戲造勢，並洽談各雜誌的廣告，以期能夠使某遊戲在推出前就先轟動，而在推出後，又能因造勢的成功，吸收玩家購買，這些都是企劃部門對一個遊戲在銷售情形掌控的重大任務；業務部門的責任，則是如何將公司的每一個遊戲作品，能夠快速且有效地送到各運銷點上，並且能夠在空時時，



能夠快速的補貨，使消費者能夠輕鬆便利的購買到該公司的遊戲，而不致於有想買卻買不到的窘境產生；倉庫部門則是負責公司所有遊戲成品的數量控管，在一些銷售情形較佳的遊戲方面夠通時通量的維持在一定的庫存最，使其不致於產生缺貨的情形，至於那些已過時或銷售情況不佳的遊戲，應該要適量的減少其庫存量，以免造成公司在庫存成本上的負擔與損失。

因此綜觀上之所述，相信讀者必定不難發現，一家有規模的專業遊戲設計公司，在合理的企業化上，是絕對有其必要的，組成公司的各部門，彼此間是息息相關且環環相扣的，彼此間缺一不可，唯有這些部門的統合系統發揮，才能將一支公司的質

運帶入正軌，並奠下永久發展根基。

其實從今日我們不難發現一種情形，那就是在可見的未來，市場將會漸漸變成只有數家大廠一較長短的情況，一些規模較少的公司，將會越來越難以生存，除非這些公司有極過人之處，例如像 ID Software 所做的 DOOM 一般，有良好遊戲性及卓越的技術，否則其在各方面的條件，均將無法和那些大型公司相互抗衡，而這種現象顯現的最為明顯的地方，便是美國市場，從早期的 Sierra 併購 Dynamix，到後來的 Electronic Arts 合併 Origin System 及 Spectrum RoleByte 合併 Microprose，都在不斷的宣示這種時代的即將到來。

## 遊戲設計構思的形成

任何一個遊戲在製作時，在其尚未開始籌劃動工之前，有一件相當重要的事情，就是決定這一個即將動工的遊戲，在初步的感覺及類型上的決定，至於這一類初步的想法，是以「構思」來就稱它們的，一個好的構思，若能再配合商業化的考量及日後良好的製作過程，使遊戲在實際表現上，能夠達到一定水準，則此遊戲在市場的接受程度及銷售情況上，必有不錯的成績，若若一個不好構思，即使其在日後的製作過程上，並沒有太大的瑕疵，但由於其在先天的條件上，已經略遜了一籌，它日期的接受程度及銷售情況，恐怕難有卓越的表現，因此那些不佳的構思，若在日後製作流程上，又遭遇龐大的困難，造成遊戲整體感覺的不佳，其下場可想而知，必定是慘不忍睹的。

因此我們不難了解到「構思」對於遊戲設計的重要性，千萬不可隨意或在不過慎重考慮的情形下，就將一個「構思」付諸實行，否則其日後的作品，可能將會是一個遊戲性低落，且不符合市場需求的失敗品而已，這是在從事製作之前，所應特別注意的一點。

至於所謂遊戲設計的構思，或許因為是冠上「構思」這二個太過學術化的字眼，看起來好像有點博大精深，讓人有抽象不實，摸不著邊際的感覺，而其實所謂構思並不是如此艱難的，它所代表的意義是絕對相當容易見，因為它只是用來形容一個遊戲的大概感覺與樣子而已，舉例來說吧，就以「我想做個有中園風味的神話 RPG 遊戲」這一句書來，就可算是一個相當完整的構思了，因為在這一句話之中，它已清楚的指出整個遊戲的感覺，「神

話」這句則道出其故事的主題與時代背景，最後「RPG 遊戲」在字義上，更清楚的表示出該遊戲的玩法類型為何，再換個例子來說吧，「下半年度，科幻類型的機械人 SLG 特人大受歡迎，」這一句話也同樣的算是一句完整的構思，它亦清楚的描述出遊戲的感覺和樣子，「科幻類型」指了這個遊戲的整體感覺，「SLG」則表示出遊戲的玩法與類型。

而當一個構思成型之後，接下來的工作則是要將這一個構思，再用更仔細的方法描述出其感覺與樣子，並且初步的撰寫它的大略故事，等這些工作完成後，剩下的工作，便是慎重的評估，這一個構思，其在市場的接受程度為何，若評估的結果，其將能被廣泛接受，則便可將這個構思付諸實行，反之，若評估的結果，指出這一個構思，並無法被廣泛的接受，則這個構思就不太適合執行了，至於構思能夠吸引特殊領域的人，則在評估這一個構思時，就要仔細計算市場的大小，並比較其利弊得失，再決定這個構思是否值得執行，以免日後因市場的過小，而造成資本的浪費。

最後附帶一提，若您所欲實行的構思，恰好和其它工作小組所將推動或正在執行專案，在類型上及感覺有太過相似的地方，且在估算兩者完成日期又太過接近時，則此時可能就要有一組必須要暫緩或放棄其所欲執行的構思了，畢竟，一個感覺太過相似，且又同一類型的遊戲，若推出的日期又相差不太遠，則它們兩者若在市場上，必定會相互影響的，因此若有這種情形時，除非這二者之間的發售日期，其間隔能夠維持在 2~3 個月（就一般非長賣

型的 RPG 或 SLG，其在推出的三個月之內，為其銷售的巔峰期，而三個月後，其在銷售量上，一般而言，均會大幅下降），否則對於此類專案，這一個工作小組，應該要協調得宜，較在完成後，延後其中一個遊戲的發售日期，以避免造成同公司遊戲，在市場互相殘殺的窘境。

## 工作小組的成員

隨著遊戲設計工程的日趨複雜化及巨大化，早期那種一人獨攬大局、身兼數職的工作形態，將漸漸的無法應付龐大的遊戲設計工程，因此為了能夠更有效的應付未來所可能遇到的各種複雜和龐大的遊戲設計工程，採取專業分工的工作形態是絕對有其必要的。所謂的分工就是使每一樣工作，都能夠有專精該樣工作的專業人員去完成它，而工作小組中的每一位成員，只要專注的完成其所應負責的部份即可，使整個遊戲的設計水準能夠達到專業級的

水準，且方便於品質的控管及進度的監督，因此專業化工作小組的工作形態，不論在現在和未來都是必然的趨勢，而為了使讀者能夠更進一步的了解到一般專業工作小組的組成方式，從下文起，筆者將逐一的介紹各成員的工作性質及名稱為何，不過在此先對帶一提，構成一個工作小組的成員種類和人數並不是絕對的，它會隨著專案的不同及實際的需要而變動。這種觀念是在此所必須先理解的。

## Project Crew

水地，且方便於品質的控管及進度的監督，因此專業化工作小組的工作形態，不論在現在和未來都是必然的趨勢，而為了使讀者能夠更進一步的了解到一般專業工作小組的組成方式，從下文起，筆者將逐一的介紹各成員的工作性質及名稱為何，不過在此先對帶一提，構成一個工作小組的成員種類和人數並不是絕對的，它會隨著專案的不同及實際的需要而變動。這種觀念是在此所必須先理解的。

## 專案負責人

## Case Leader

專案負責人又俗稱之為導演 (Director)，在一個工作小組中，其是居領導地位之核心人物，他必須擔當的責任，除了要確保整個專案能夠準時的完成各階段的主要工作外，還有下列諸多的工作，亦是其所必須擔當的責任。

因他在工作小組中，是擔任起上級行政單位與工作小組成員間的橋樑，設備的申請和專案的執行狀況與進度，其必須向上級行政單位報告，而上級行政單位的各項通知，他則必須親身連絡各成員知道。

因監管一個遊戲的整體感覺，由於當執行一個較大的專案時，可能會同時有多位程式師及美工參與，因此在這種情況時，專案負責人應該適時的配合程式總監及美術總監，對已經或正在進行的程式與圖形，觀察是否能相互協調，並適時的提出修正，讓遊戲在整體完成後，其在介面操作及圖形感覺上，均能達到一致性，而不唐突。

因分配大略的工作，對於一個專案負責人而言，必定要對各項工作的完成，所須耗費的時間有一個大略的認知，多少的工作，需要耗費多少時間，其在心裏必定要有個底，在每週的進度會議中，提供適量的工作量給程式總監及美術總監，並限定其完成的時間，使專案的執行進度，能夠有效的監控

適當的時間推出以維持續，相信可能有不少人，曾經聽過一句話“最好的東西，不一定是賣得最好的東西”，這句話對於遊戲市場而言，也是完全適用的，決定一個遊戲銷售成績的好壞，不外乎就是遊戲本身的好壞 (是否夠吸引人、圖形好壞、流暢性、耐玩度、操作性好壞……等因素)，廣告造勢的成功與否及推出的時間是否恰當得宜等一點來決定的，就遊戲本身的好壞來講，也是取決於構思的好壞及製作過程的優良與否，這是一個屬於工作小組本身內部所須掌控的問題，身為一個專案負責人而言，這本來就是他所必須擔當的責任以創造這一個先天有利的條件，至於廣告的造勢及推出的時間，這項影響銷售成績的因素，除了必須要仰賴公司整體組織的有效運作外，身為專案負責人一樣有其重大責任，因為造成這項因素的成功，有一個先決的條件，那便是對於專案的進度控制，其必須是在可控制的範圍，並且能夠準時在所預定的時間完成，方才有所意義，而就國內的廣告造勢而言，其最好的有效時間是在一個遊戲推出前的3個月為最恰當，因為太早或太晚上雜誌廣告，都絕對是相當不利的，廣告打得太早，將使得這個遊戲的新鮮感大打折扣，而若廣告打得太晚，則會導致遊戲在推出時，因知名度不足，消費者對這個遊戲認知不足，而影響其在銷售時的成績，至於推出日期的恰當得宜，更是影響遊戲銷售好壞的絕對因素

因配合企劃部門，達到適時造勢的效果，並於

平平的遊戲，若其因推出日期的適宜，則在銷售成績可能會有不凡的表現，而若一個表現不差的遊戲，在推出日期的選擇不太恰當，和許多強檔的遊戲撞在一起，則在其銷售成績方面，舉凡只能會表現的遜人一等，因此推出日期預定的好壞是相當重要的，但推出日期的估定，並不是一項容易的工作，它除了必須要對市場有深刻了解的人來評估外，其更有一項不確定因素，那便是要看這個遊戲推出時，其是否真的夠幸運，在市場上剛好無任何新遊戲，或都是一些不構成威脅的弱勢遊戲，且此種狀況能夠維持一定時間，則若您的遊戲又不算太差的話，其在銷售的成績上，可想而知，舉定會有不錯的表現，就舉個例子來說吧，一般國內所謂的旺季

，是在1、2月及7、8月，因此大部份的公司都可能會把所謂的強打遊戲投入在這一個旺季的市場競爭上，且往往三個月下來，新遊戲的發片數，再加上國外遊戲，可能就高達30片左右，故在這一個旺季裏，可能就不太適合推出小品遊戲了，否則其可能很快的就被市場所淘汰了，但也誠如前文所述，幸運亦是決定其成敗與否的重大因素，就以今年（83年）的暑期檔來說吧，在7月份並沒有什麼新遊戲推出，一些原本計劃推出的遊戲，均延至8月中才推出，且有不少遊戲跳票，因此若此時是抱著逾期不如撞期的心情，在7月初推出遊戲，可能會因這樣誤打誤撞，使得該遊戲有不錯的銷售成績呢！

## 程式總監

## Lead Programmer

程式總監其最主要的工作，就是負責整個專案，其在於程式方面的規劃與程式進度上的監督，一般而言，程式總監人那也就是該專案、撰寫主系統部份的程式師，因此程式總監必須要有相當有經驗的人來擔任，才可勝任此項工作，在一個專案開始執行時，其該工作小組的程式總監，必須要依何種式上的需求及所可能遇到的各種情況，訂定出整個遊戲系統主要的大略結構及各開發工具的需求種類有那些，並請設定人員詳細說明並提出希望在遊戲做到的各項需求，如移動模式、戰鬥系統的表演手法、交待事件的方法、物品或技術所能做到的效果……等，且評估是否有能力做到這些需求及是否值得做這些需求，以便使程式總監在心裡能有個底，在遊戲規劃時，能夠在資料結構、程式架構及工具上，為其保留這些需求，而再接下來工作，便是要大略的估算下，完成這個設計專案，其所須

耗費的時間要多長，若估算的結果，這個專案可能因系統太過龐大，導致開發的時間過長，則此時程式總監絕對有其必要與設定人員商討，有效且適當的縮小遊戲系統的規模（須知一個系統的複雜度與除錯的困難度，和一個系統的大小，是絕對成正比的），以免造成日後工作進度的失控或系統的無法完成，至於等到這些前置工作均完成之後，程式總監接下來的工作便是要開始做整個遊戲系統的規劃工作，將龐大的系統，細分成各個小系統，並制定它們的規格與內部通訊的方式，使其它系統設計的程式師，能夠有一個準則可循，不致於造成日後系統無法統合的窘境，而接下來就是把各個小系統、工具及程式函式的開發工作，分配給每一位參與專案開發的程式設計師手上，並且擔任其進度上的監督責任，使程式設計的工作能夠在預定時間內完成。

## 程式人員

## Programmer

對於一個較具規模的遊戲開發專案，其整個系統的程式撰寫工作，可能不是一個人所能勝任的，它往往是由多位程式設計師，所共同開發完成的，因此在一個專案的工作小組，除了主系統程式的撰寫和領導人的程式總監之外，其整個工作小組的組織底下，必定還有許多位程式師，來幫助程式總監完成技術的開發、小系統的撰寫、工具程式的開發及程式函式庫的建立……等諸多工作，以減輕其工

作壓力，並加速整個專案的執行速度，就一般而言這些程式設計師，其組成的份子，大都是一些新手或仍未具有能力籌導大局的程式設計師，來組成程式總監其底下所屬程式師的組織架構，但這並不是絕對的，在一些較為巨大且複雜或高科技性的遊戲開發專案，其整個程式設計師的組成份子，可能便由多位具有程式總監資歷或能力較強的人來加以組成，以確保專案的進行能夠正確進行或在技術上

有所突破，但是這樣的組成架構裏，還是仍要選出一位來擔任程式總監的職位，以免形成日後因地位

相等，大家平起平坐，造成人員管理上及進度監督上的種種困難。

## 美術總監

## Lead Artist

美術總監在一個工作小組中，其所擔任的職位，是居於美術工作領導人的地位，其主要的工作則是在於美術工作進行前的各項規劃，日後工作進行時的品質控管與完成進度的監督，而由於這個職務的重要性，使得擔任美術總監的人員，必定要有相當的經驗，在於美術能力上，有過人之處的人來擔任，方可將這個職務的工作處理得完善，在一個遊戲開發專案進行之前，其美術總監在取得設定人員所完成的設定資料後，他便必須要仔細的分析那些設定資料中，有那些部份是需要動用到的美術人員的，並將圖形的種類及數量依序列出，而將這些初步的圖量估算完畢後，接下來的的工作就是要和設定人員討論，請他們詳細說明出整個遊戲中，其圖形的表現方式與感覺的大概情形為何，並提出有那些部份，是需要美術人員特別配合的，而在此時，美術總監也應該要針對一些無法做到或不必要，及圖量太過巨大的部份，與設定人員商討，並整理出一個有效且合理的解決辦法，使遊戲在圖形方面，能夠準時且確實的被完成，最後則是要再與程式設計師討論，了解他們希望美術人員給予怎樣的支

援，及在圖形的大小和處理方式上的各項細節規格制定，而在和設定人員及程式人員討論過，確定一切都沒有什麼問題後，美術總監便可開始著手將整個美術工作做一個初步規劃，並完成人物與場景的草圖設定，及動圖繪製時的分離處理，最後再將其整個圖大的美術工作，細分成各個可以獨立完成或分鐘的小部份，並將這些小部份，依其性質與數量，分配給不同專長的美術人員，將整個遊戲所須的圖形繪製出來，而在每一切工作均上了軌道後，美術總監除了本身所擔任的美術工作外，他還必須要適時的去指導美術人員，使他們在圖形的表現感覺上，能夠不偏離設定上的指示，且可以和其他人所完成的圖形搭配起來，不致於人相其得的情形產生，最後，其在於進度的控管方面，更要時時的加以注意，對於一些無法完成的部份，若在不影響遊戲整體感覺的情形上，便可適時的將這些部份簡化，至於那些重要且不能加以簡化的部份，則應該要請專案領導人，申請適當的美術人員來幫助這些部份的完成，以確保整個圖形的開發工作，能夠在預定的時間內完成。

## 美術人員

## Artist

在一般的遊戲開發專案中，其工作小組的組成份子比率，一般而言，美術人員的總數大都是數量最多的一群，因為除了少數重於特殊類型的遊戲，如模擬飛行遊戲……外，其它類型的遊戲，在於圖形上的需求量，都是相當龐大的，也因此在於美術人員的需求量，自然也就比其它種類的工作人員，來得更多一點了，至於美術人員的組成方式，其也如同程式人員一樣，一些對於遊戲圖形繪製較不熟或仍未能獨當一面的的人來擔任，以期使他們能夠從經驗豐富的美術總監身上，了解到各種遊戲圖形的繪製技巧，並可以由實際的參與專案設計過程中，學習到各種狀況的處理方式與更多的工作經驗，俾日後在圖形繪製工作上，能更加快速與成熟。而這段過程，也更是一位想要成為美術總監的人，所必須走過的成長過程，因為一位美術總監的形成，其除了要本身的素質與才能外，參與多個專案

的應酬，才有可能形成的，至於在美術人員的性質上，可能會因個人的專長不同，而被區分成多種不同性質的美術人員，例如有善於 3D 繪圖、人物、背景及動畫……等不同人員，在一般的工作情形下，美術總監大都會指定特定的工作，給予那些專於此項工作的人，使其達到適才適用的目的，且有利於品質的提升與進度的加速，但這種適才適用的工作方式，並不是絕對一定的，在進度的許可下，且美術人員有參與其它專長的圖形繪製，則此時美術總監可撥給他過量的工作，讓他試作一下，並給請有經驗的人給予教導，而如此一來，則可培養該位美工的另一樣專長，且有助於他在工作心情上的另一輪調適，使其能夠在長期直接接觸某種特定的工作後，能夠因接觸另一種不同的領域，而充滿著新鮮感與好奇，有利於消除內心的厭倦與疲勞。

## 設定人員

## ..... Game Designer .....

對於一個遊戲開發專案而言，設定人員的重要性，絕對不會亞於程式人員與美術人員的，因為基本上，這三類是相輔而成，假如把遊戲當做一個人來看，圖形部份就如同一個人身上的五臟、皮膚、頭髮、身材、服裝打扮……等外在條件，它決定著其給予他人的外在感覺，而程式部份則就是支撐著人體的骨骼和肌肉，以及負責人體正常運作的各部份器官，決定著這個人的強壯與健康程度，最後設定部份便是這個人的靈魂，它使得這個人有不同的感情、性格等，因此，對一個只強調圖形與程式的遊戲而言，便如同一個外在美觀，且結構結實的偶人一般，人們或許一時會被迷惑，但卻不會持久的，畢竟大部份的人們，對於一個沒有靈魂的假人，是不會有任何興趣及感情的，所以當一個遊戲的構思產生之後，其必定要由專業的設定人員來將這些

構思，轉換成可供執行的設定資料，因此一個遊戲開發專案在進行時，其設定人員必定是整個工作小組中，須最早投入工作的一員，因為往後的設計工作，設定資料的完整性將是影響能否正常進行的先決條件，至於在設定人員所要完成的工作，則有劇本、人物描述、介面設計、各式資料、事件安排、對話、地圖編排……等諸多事情，而由於設定工作相當雜，因此當一個設定在開始設計時，他必定要把工作分為那些是必須馬上完成的，那些是可日後再完成的，以便在專案開始進行後，能夠讓程式人員及美術人員有東西可做，而等一切工作上軌道後，設定人員除了要完成其未完成的各項設定外，更要適時的和程式人員及美術人員接觸，看看其已經或現在進行的成品，是否如其所設定的有所不同，而能即時的提出修正。

## 音樂人員

## ..... Musical Artist .....

音樂人員在工作小組中，所擔任的工作便是製作整個遊戲中，所有用到的音樂與音效。而其正式投入專案參與的時間，人都是在開發進度的中後期，因為對於音樂及音效這種東西而言，必定要配合著實際遊戲的表現情形來加以製作，方使得它們能搭配起來，能有更好的表現效果，因此就遊戲開發專案的早期過程中，由於整個遊戲還不能有完整面表現出來，故此時音樂人員的加入，是沒有太大的必要，至於等開發進度進入到中後期以後，遊戲在各方面的表現上，大致而言，都已經有了 定的

面貌出來了。因此音樂人員在此時，便可開始投入製作音樂及音效的過程中，以便為那些已完成的部份加入音樂或音效，使它們能更具吸引力及感情，至於在設計音樂及製作音效之時，一定要和設定人員仔細的討論，有那些個部份是需要用到音樂及音效的，及它們表現手法和時間的長短為何，而等這些都確定，並詳細列出清單後，再請程式人員告知其所想要的檔案格式為何，以便在製作後，能夠提供正確的格式供程式使用。

## 測試人員

## ..... Tester .....

測試人員在一個工作小組內的主要工作，便是將工作小組所交出來的測試版本，對於穩定性及正確性加以測試，並列表出來，以告知工作小組內的相關人員，並請他們修正這些錯誤，而一個測試人員所擔任的責任，便是反覆的測試，儘可能的在遊戲未推出之前，就將所有的大小問題通通都給抓出來，以期在遊戲推出之後，不致於因發生重大的問題，而導致公司必須回收所有遊戲的授權代價，造成公司在私人和名譽上的重大損失，因此由此可

知，測試人員是一個相當重要的工作職務，除了必須要細心非常有經驗外，還必須要相當有耐心，才方可擔任，因為一個遊戲他要不斷重覆的，一次又一次的將該遊戲玩完，以確定舊的問題是否已經修正了，及是否有新的問題產生，這都是所必須注意的事，一般而言，在一個工作小組之中，測試人員大都是在開發進度後期才投入工作之中的，因為這時候遊戲作品已經有了定形，這時候來加以測試，才方有意義。

..... 〈 下期待續 〉



# Norton Command V4.5 & Norton utility V8.0

腦 管 家  
電 妙 家



/ Gordon.P

## MS-DOS 不友善的人機界面

雖然 MICROSOFT WINDOWS 中文版的使用率有越來越普遍的傾向，但是不可諱言的在臺灣人部分的個人電腦（指 IBM PC 相容電腦）仍然是在 MS-DOS 的交談式溝通環境中工作。這種交談式的溝通模式對電腦玩家來說，他可以盡情的賣弄許多小技巧，但是對大部分只想將電腦應用在他

們工作上的初學者而言，卻帶給他們太多的挫折感。許多人在一年內遷出電腦補習班兩三次，仍然無法順遂的操作這種低友善性（UNFRIENDLY）的電腦。其中最主要的原因就是 MS-DOS 的人機介面設計的非常不友善，一般 MS-DOS 開機後的畫面如圖

```

MS-DOS 6.2 StartUP Menu
1. Default configuration only ( memms )
2. Specify for 3D studio & animator
3. Specify for Desk Top publish
4. Specify for CD ROM
Enter a choice 1
4DOS XMS Swapping Initialized (130K)
4DOS 5.0 DOS 6.20
Copyright 1988-1993 Rex Conn & JP Software INC All Right Reserved
4DOS 5/N 990030 Shareware Version upload to Simtel20 You may try
this program for 21 day before registering.
C:\>
C:\>
C:\>
C:\>
    
```

面對這個畫面，如果你對 MS-DOS 指令不熟悉，就只能對著電腦發呆發愣了。也許有人會說 MS-DOS 不是有 DOSHELL 可用嗎？的確，DOSHELL 可操昇 MS-DOS 的友善性，但是和中文的相容性卻相當低，所提供的功能也不夠齊全。於是為了彌補 MS-DOS 的缺點與不足，Symantec Corporation 推出了兩套非常實用的工具程式，「NORTON UTILITY」與「NORTON COMMAND」。我們現在就來看看這兩套工具能幫助我們解決哪些問題？本期先介紹 NORTON UTILITY，我們會盡可能的，以最淺顯易懂的詞句來介紹這些工具的好處及簡單的使用方法，好讓更多想要靠自己解決問題的電腦族學會如何維護自己的電腦。

磁碟的守護神：NORTON UTILITY

### A. 概 觀

NORTON UTILITY 是一套功能強大又齊全的電腦維護工具，依其功能的異同可分為：

#### (1) 還原工具類 (RECOVERY)：

- 此類工具能幫你解決下列問題：
    - \* 復原不小心被刪除掉的檔案並且嘗試修復損毀的檔案或磁區。
    - \* 救回不小心被格式化 (formatted) 的磁片。
    - \* 保護磁碟避免資料流失或破損。
    - \* 診斷電腦各類硬體方面的問題。
- 為了解決以上四個問題，NORTON UTILITY

提供了下列工具程式供使用者選用：

- **NDIAGS EXE**：電腦硬體診斷程式 (Diagnostics)。
- **NDD EXE**：磁碟修復大師 (Disk Doctor)，可自動偵測到磁碟機實體或邏輯上的錯誤，並盡可能的幫你修復。
- **DISKEDIT EXE**：磁碟編輯程式 (Disk Editor)，可讓你瀏覽並修改磁碟或硬碟的全部內容，甚至包括 DOS 無法認知或存取的資料，你可以借助這支程式來修復或換其損毀的檔案或資料。
- **DISKTOOL EXE**：磁碟急救箱 (Disk Tools)，這支程式包含四個小功能：
  1. 將已存有資料的磁碟製作成可開機的磁碟，而不傷及原存放的所有資料 (make disks bootable)。
  2. 回復被 DOS 的 RECOVER 命令換回來的資料。
  3. 將已存有資料但無法正常讀寫的磁碟做低階格式化，並盡可能的使其正常化。
  4. 標示損毀或完好的磁柱。

● **FILEFIX EXE**：檔案的修復 (File Fix)，這支程式可診斷並修復損毀的 Lotus 1-2-3、Symphony、Excel、Quattro Pro、dBASE 及 WordPerfect 的資料檔。

● **IMAGE EXE**：磁碟生命中繼守護神 (Image)，這支程式會幫你將硬碟的系統區所有重要的資訊做「快照」並將其記錄在安全的地方，檔名為 IMAGE.DAT，內容包含啓動磁區記錄 (Boot Record)，檔案配置表 (FAT)，與根目錄 (ROOT DIRECTORY) 的資訊，以確保將來硬碟不小心被格式化 (FORMAT) 時，UnFormat 程式可參考此記錄檔將磁碟資料復原。

● **INITRAK EXE**：WINDOWS 或 DOS 系統檔或 INI 檔軌跡記錄器 (INI Tracker)，這支程式會自動記錄比對 config.sys、autoexec.bat 及 windows system 的 ini 檔，讓你很容易掌握曾經修改過哪些地方，如果覺得不理想，可根據它的追蹤記錄檔再回復上一次修改前的狀況。

● **RESCUE EXE**：電腦 CMOS 資料與硬碟啓動區資料的備份與回存 (Rescue Disk)，本程式會將電腦的下列系統資訊儲存到軟式磁碟片上：

- ▶ 1. Partition Table
  - ▶ 2. Boot Records
  - ▶ 3. CMOS Values
- 如果能定期的更新備存你電腦的上述二項資訊，往往這張磁碟片會成爲你電腦出狀況時的救命恩人。
- **SMARTCAN EXE**：保護意外被刪除的檔案，確保將來想要將這些被刪除的檔案找回時，能完全的救回來。
  - **UNERASE EXE**：挽救被刪除的檔案 (UnErase)，本程式會自動尋找並恢復被刪除掉的檔案，其找回檔案的方法有兩種：
    1. 使用 UnErase 來自動復原一個仍然是完整但已經被刪除的檔案。
    2. 使用人工的 UnErase 方式，來手動復原一個部份資料已經遭到覆蓋或破碎的檔案。
  - **UNFORMAT EXE**：挽救被格式化的硬碟 (UnFormat)，本程式可以幫助你復原一個遭意外格式化的硬碟、重建一個遭病毒程式破壞的磁碟、重建一個遭突然斷電而受損的磁碟，也可以復原一個已經用 Safe Format 程式格式化的軟式磁碟。

- ▶ 1. 使用 UnErase 來自動復原一個仍然是完整但已經被刪除的檔案。
- ▶ 2. 使用人工的 UnErase 方式，來手動復原一個部份資料已經遭到覆蓋或破碎的檔案。

以上所列工具請見圖。

## (2) 安全性工具 (SECURITY)：

如 Disk Monitor、Diskreet、WipeInfo 等都是爲了讓你的



↑ Norton 的復原工具類

電腦使用起來更安全而提供的實用工具，這裡所謂的「安全」意義有：

- 1. 別人無法隨意來使用你的電腦。
- 2. 電腦病毒也無法入侵你的電腦。其功能列示請見圖。

● **DISKMON EXE**：本程式提供了三個小功能來幫助我們保護磁碟以避免意外或人爲的傷害：

- 1. **Disk Protect**：你可以選擇是要保護磁碟系統區域、檔案或是整個硬碟，若沒有經過你的許可，這些被保護的區域將無法寫入任何資料。
- 2. **Disk Light**：啓動此功能會在螢幕的右上方顯示正在進行存取操作的磁碟機代號 (只限本文模



式)。如果你的電腦是放在電腦桌下或是磁碟機指片壞掉，那麼這個功能可幫你解決存取資料時需不斷低頭注視磁碟指示燈的麻煩。

3. **Diak Park**：本功能可以幫你在電腦電源關閉前將硬碟的讀寫頭移到安全區，避免關機時磁頭下降打壞磁碟表面。不過現存的硬碟都已具備自動 park 的功能，使用者不必擔心這個問題。

\* **DISKREET EXE**：這個程式可拿來保護一些機密性的檔案，使別人在沒有得到你的許可下，無法存取這些事先上鎖的檔案。

\* **WIPEINFO EXE**：這個程式可以將已經被刪除的資料，徹底的自磁碟上清除，使別人無法再利用軟體或硬體的技術將這些資料復原。這個程式可讓你確保一些技術性的資料在轉存到另一部硬碟時，不至被有心人士竊取。因為在 DOS 下刪除一個檔案時，並沒有真正地自磁碟上清除。DOS 只是在目錄區與 CLUSTER 上做一個標記，表示再有任何寫入動作時，通知 DOS 這些「被刪除掉檔案」的空間可以拿來重新配對使用。而實際的資料內容卻仍然儲存在磁碟上。此時若不使用本程式將其清除，則該檔案就可以輕易的被竊取，經常處理一些機密性資料的使用者，得特別留意這個問題。

### (3) 磁碟運行最佳化工具 ( SPEED )：

如硬碟低頻於斷調整 ( Calibrate )、快取緩衝區設定 ( Norton Cache )、磁碟檔案重疊 ( Speed Disk ) 等，這些工具若能妥善使用，可以讓你的電腦發揮最高的效能。其功能列示請見圖三。

\* **CALIBRATE EXE**：這支程式可以幫你測試及規劃硬碟讀取間隔最佳化的能力，使經過調整後的硬碟在存取資料時能發揮最高的效能及可靠性。

\* **NOCACHE2 EXE**：它會按照使用者的要求或自動配置某一數量的記憶體 ( RAM ) 來做為資料預先自磁碟讀出或寫入前的快速存取緩衝區 ( Cache )，因為電腦自 RAM 上讀資料會比自磁碟上讀取來得快，所以無形中就增加了程式執行時的速率與效能。

\* **SPEEDISK EXE**：這支程式對磁碟上資料的存取速率提供了最佳化的安排，它會將分散如碎片的檔案組合後再配置一塊夠大的空間再存回磁碟，並可按照你指定的順序將最常用到的檔案放到讀寫頭最先接觸的位置。距離愈短，讀取速度就愈快。

### (4) 其他工具 ( TOOLS )：

這些小工具可讓你的電腦使用起來更快速與更容易，如：1. 設定你的螢幕、鍵盤和時間的控制中心 ( Control Center )、2. 檔案的搜尋與排序、3. 磁碟目錄的快速切換與管理、4. 磁片的安全格式化、5. 加強型的批次檔命令、6. 讀一次寫多次的快速磁片互拷程式 ( Duplicate Disk ) 等都是非常好用的工具。

\* **BE EXE**：加強型的批次命令，如果你對 DOS 的批次命令不滿意，可以試試看這個程式，他允許你把圖形與聲音加到你的批次檔上。

\* **NUCONFIG EXE**：讓你能重新規劃設定 NORTON UTILITY 的工具程式。

\* **NCC EXE**：這是用來控制個人電腦的硬體設定程式，它允許你：

- ① 設定螢幕游標的大小
- ② 更改顏色 ( DOS 的前景、背景色 )
- ③ 設定調色盤
- ④ 選擇欲使用的視頻模式 ( 假英文模式 )
- ⑤ 設定鍵盤重複的比例與速率
- ⑥ 設定滑鼠速率
- ⑦ 規劃序列通訊埠
- ⑧ 設定一至四個密碼

\* 設定相對於某一個國家的時間、日期、列示與數值格式

⑨ 更改 AT 級電腦系統 CMOS 的資訊

\* **DS EXE**：磁碟目錄排序程式，凌亂的目錄經由指定的條件重新排序後可幫助你快速的找到你要的目錄或檔案。

\* **DUPDISK EXE**：一般我們要複製十片相同的磁片時，若是使用 DOS 的 DISKCOPY 程式，必須讀十次、寫十次才能完成複製工作，非常浪費時間。現在你可以改用這支程式，它可以讀一次寫 N 次，並且速度增快許多。

\* **FA EXE**：雖然 DOS 已經有 ATTRIB EXE、NORTON UTILITY 還是提供了這支程式來一較長短，它可以顯示、設定或重設檔案的四種屬性：Archive ( 備份 )、Hidden ( 隱藏 )、System ( 系統 )、Read Only ( 唯讀 )。

\* **FD EXE**：改變檔案的日期與時間的小程式。

• **FILEFIND EXE**：檔案搜尋器，當你想要找尋丟失的檔案或資料時，這支程式可以依照你提供的任何線索很快的幫你把你想要的檔案找出來，如果你是一個健忘的人，這個程式可幫你解決不少麻煩。

• **FL EXE**：FL 可以在一個或多個磁碟的目錄裡找尋特定的檔案，也可以將整個磁碟的所有目錄及檔案列出。

• **FS EXE**：這個程式可以顯示一個、數個、群或整個目錄的檔案大小，並可顯示指定檔案對磁碟空間 (SLACK) 的比率，以及選擇性的顯示目錄的磁碟是否有足夠空間足以容納指定的檔案。

• **LP EXE**：本程式可以讓你可以各種選擇性的格式來列印本文檔案，包括加入行號、頁碼、表頭、邊界及頁頁的大小，是一之很實用的小程式。

• **NCD EXE**：磁碟目錄管理器。透過這個程式你可以很容易的在個個目錄間遊走，至於檔案的刪除、複製、更改名稱、目錄的刪除等更是很容易的讓你透過簡單的協助順利完成這些操作。

• **SFORMAT EXE**：加強型的格式化程式，在格式化前它會先將該磁碟上重要的資料備份起來，如果你後悔了，可透過 UNFORMAT 程式將其恢復原狀。

• **SYSINFO EXE**：系統資訊查看器，它可以提供我們電腦系統各個部份一個十分詳細的報告，包括：硬體狀況、記憶體使用情形、網路狀況、可用的磁碟機及與其他電腦比較的效率評估等有用的資訊。

• **TS EXE**：TS 可以在一個檔案、多個檔案、整個磁碟或磁碟中資料已被刪除的區域中將你所指定要搜尋的本文或資料從這些指定對象中找出來。



Norton 的其他功能顯示

以上概括性的介紹可幫助你了解 NORTON UTILITY 到底有哪些功能，你可以將以上的資料拷貝一份存放，碰到問題時可以快速查詢 NORTON UTILITY 的哪一個程式可以幫你解決目前的問題。

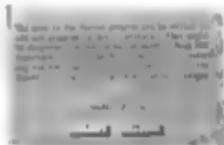
為了不浪費太多的版面，這裡就不介紹如何安裝 NORTON UTILITY 了，我們假設你已經順利的將 NORTON UTILITY 安裝到 C:\NUS 的子目錄中並將其路徑加入自動執行檔 (AUTOEXEC BAT) 了，現在如果要執行 NORTON UTILITY 只要鍵入下列指令即可。在提示符號下輸入 norton 再按

**ENTER** 鍵即可看見如圖 5 之畫面，這是本套軟體的整合畫面，左邊視窗是各項工具的列示，右邊則是各項工具的簡單描述及使用語法介紹視窗。

NORTON UTILITY 的整合功能表採取開放式的架構，也就是說你也可以將你個人電腦裡的各項工具加入此功能表。如果學得當，你的電腦使用起来將會變得非常容易又方便。我們來看要如何將自己的工具加入 NORTON UTILITY 的功能表？假設我要將「天眼遠端遙控軟體」這套「再程式」加入這個整合功能表中，請參考下列解說。

### (1) 新增工具列到 NORTON UTILITY 的功能表中

啟動 NORTON 後，按 **[ALT] + [C]** 選擇 Menu editing ... 選項，將允許修改功能打開，如圖 6 所示。設定好後再按 **[ALT] + [M]** 選擇 Add menu ... 選項，先



↑ 允許編修功能表

### ↓ 新增功能表



↑ 恢復工具的說明

選 Topic 增加功能類別，如圖 5，再將功能類別說明文字輸入 Description 欄位內。再繼續選擇 Add menu ... 選項中的 Command 新增功能項目，完成後即如圖 6 所示。

有了這個開放式的功能表後，我們可以將一般常用的工具程式分門別類的加入此整合功能表中，如此即可不需要再去記一大堆指令了。本期我們就先介紹到這裡，下期我們會針對此實際的問題提出解決的方法。敬請期待。

## 如何使用 NORTON UTILITY 的開放式功能表？

# 遊戲修改大師：整人專家 4.0 版



超越「遊戲巫師」和「遊戲剋星」的修改工具



遊戲巫師  
Game Wizard

戰術，敵人如朝水般一波一波的湧過來，您只能無奈的、次次重新開始，並在心中嘀咕，根本不可能過關嘛！

「我不愛玩動作遊戲，我喜歡玩角色扮演類的遊戲」。遺憾的是，國產的大多數角色扮演遊戲，仍停留在「踩地雷」的原始設計理念，為了升級，為了救公主，更誇張的是有時只為了能「向前走一步」，您必須不斷的「練功」，再「練功」。常見練功迷的眼鏡周圍總是黑黑一圈，為了「練功」不知犧牲了多少睡眠時間。

「我討厭暴力，我只玩冒險遊戲」。噫！愛玩冒險遊戲的您，最常遇到的問題大概是「卡住」吧！這時候，您常常會費心思的去找份遊戲完全攻略，但是該如何邊玩遊戲邊看攻略呢？

對於我們這些可憐的純約作家而言，除了寫稿時絞盡腦汁，搜遍枯腸外，最傷腦筋的問題便是「

對於愛玩動作遊戲的您，是否常為了過關斬魔而一試再試，廢棄它食？不幸的是，大多數的動作遊戲，設計者總會來個「人面



遊戲剋星  
Game Buster

狐圖」了。從前倒也還好，隨便抓都能成功，但是最近的遊戲，動不動就把掃盤鎖住，或是來個 VESA 標準的高解析度，「抓圖」已經成爲一場無止盡的夢魘。

經過了長久的等待與波折不斷，「遊戲修改大師」—整人專家 4.0 終於即將問世，解決各類型遊戲玩家的苦惱。整人專家在 2.5 版之前，均是以免費共享軟體的方式在 BBS ( 電子佈告欄 ) 上流傳，但是由於程式技術日新月異，使用 DOS EXTENDER 的軟體已是時勢所趨，舊版的整人專家 ( 以下簡稱 FPE ) 早已不敷使用，而風行一時的「遊戲剋星 4.0」( GB4 )，也因為無法掃描修改擴充記憶體，逐漸失去了往日風光！



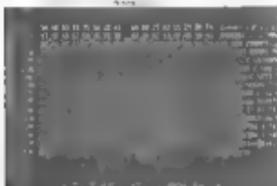
遊戲剋星四代無法支援擴充記憶體分析

後起之秀的「遊戲巫師」( Game Wizard )，以下簡稱 GW )，以其首創的掃描、修改擴充記憶體 ( 但無法鎖定 ) 功能，儼然已成爲最強的修改工具。但使用過的人總會有這樣的感覺：為何無法做定擴充記憶體呢？沒有鎖定，許多遊戲仍不易過關。根據遊戲巫師程式設計師的說法，擴充記憶體乃「無法鎖定」的，然而真的是如此嗎？

FPE 4.0 的功能雖多，最能稱讚大家稱道的，即是「鎖定」擴充記憶體的功能。如此一來，要修改「模擬城市 2000」、「神道英雄」、「英雄戰士」等遊戲，都已不是難事。以下向大家一介紹

FPE 4.0 的特色與功能

(1) 掃描、修改、編輯及鎖定記憶體：



遊戲區師的記憶體編輯介面

誰說中國人一定比不過外國呀？

在這部分，包含了傳統記憶體和擴充記憶體。最大可支援到 16MB 的 RAM。FPE 4.0 是目前全世界唯一能鎖定擴充記憶體遊戲修改工具。

(2) 內建超強抓圖功能：



整人專取可外掛抓圖程式 (圖例為 3.0p 版)

SUPER VGA 模式。圖形檔的自由命名，也可隨時呼叫出主畫面而修改抓取圖形檔名。程式將自動偵測是否有先前的抓取的圖形檔，不會覆蓋過去。

過程中，作者從善如流，廣徵意見，而加入了這功能。抓圖的範圍，涵蓋所有標準 VGA 模式，以及所有符合 VESA 標準的

(3) 線上文字閱讀器：

這也是由玩家建議而加入的功能，可以在遊戲進行過程中，隨時觀看攻略文書檔，造福愛看攻略玩遊戲的玩家。

(4) 超強擱載能力：

對於遊戲修改工具而言，擱載能力的強弱絕對是十分重要的，呼叫不出來，要從何改起呢？FPE 4.0 首創滑鼠呼叫的功能，並分三種模式。以滑鼠呼叫，成功率為百分之百，叫不出修改工具的情形將成歷史。在鍵盤擱載方面，由於考慮到相容性的問題，分為可以 RESET 8259 和一般呼叫兩種模式。根據試驗的結果 CB4 和 GW 許多遊戲都有呼叫不出的現象，而 FPE 4.0 的滑鼠呼叫從未失效。

(5) 修改日文 DOS/V 遊戲：

國內玩 DOS/V 遊戲的人口已不在少數，FPE 4.0 可完全修改 DOS/V 日文遊戲。

(6) 相容性：

FPE 4.0 可相容於 QEMM、EMM386、Stack ar 4.0 等常用程式，也支援了 DPM 和 VCPI 模式。對於有 Bug 的 ET4000 / W32P 卡，FPE 4.0 也用軟體修正的方式達到相容效果。

(7) 利用 XMS 或 EMS 作分析緩衝區：



FPE 的低階分析並不會吃掉太多的硬碟空間

FPE 4.0 將自動吃掉多餘的擴充記憶體作為分析的緩衝區，較不會傷損硬碟。此功能可以參數設定。

(8) 其他功能：

其他尚有許多小功能，如自動偵測 DOS/4GW，回 DOS，“老闆來了”按鍵 (Boss Key)，自定中斷向量……由於程式目前仍在最後的修改與測試階段，所以可能會有新增減。

整體而言，FPE 4.0 的功能已然能符合大多數玩家的請求，也超越了“遊戲剝奪”和“遊戲大師”。作者為了除錯，常在電腦前坐就是七、八個小時，經過了長時期的修改測試，終於將把成品呈現出來。



遊戲剝奪與遊戲區師的遊戲存檔功能介紹比較

可以預期的是，FPE 4.0 即將攻占許多遊戲玩家的電腦硬碟，也將成為遊戲修改工具的新霸主。最重要的是，本程式乃由國人獨自開發完成，證明了中國人的智慧與程式技巧絕對能夠和外國並駕齊驅！

GW : 遊戲巫師

GB4 : 遊戲剋星

FPE4 : 遊戲修改大師

GT : 遊戲工具 ( GAME TOOLS )

## 各種修改工具比較總表

	FPE4	GW	GB4	GT
佔用記憶體	12K	10K	11K ( 特殊技術 )	73K/80K ( EMS 模式 )
IOadhi	√	√	√	√
分析方式	byte/word high/low/ 字串	basic/intermediate/ advance	high/low	byte/word
標圖	√	×	×	×
文字閱讀器	√	×	×	×
支援 DOS/V	√	×	×	×
掃描範圍	16MB	8MB	640K	640K
鎖定能力	16MB	640K	640K	640K
記憶體編輯能力	16MB	8MB	640K	640K
呼叫方式	Keyboard/mouse	Keyboard	Keyboard	Keyboard
備載能力	無	有	小可	有
SAVE/LOAD GAME	×	√	√ ( 640K )	×
表格數	無	有	有	×
BOSS KEY	√	√	×	×
內建 debug	×	×	×	√
硬體中斷點	×	×	×	√
DOS shell	×	√	×	√
強迫回 DOS	√	√	/	√
Game Screen	√	√	√	√
調整遊戲速度	√	√	√	√
Reset 8259	√	√	√	√
保護方式	install 時用密碼	install 時用磁片	install 時用磁片	註冊序列
鎖定擴充記憶體	√	×	×	×
支援 VCPI/DPMI	√	×	×	×

廣泛, 藝術交織成無限想像的世界  
一個完全自由的, 多線式 SLG

A central illustration of a male character in a blue and white armor with a yellow chest plate, holding a sword. To his left is a female character with a red cape, and to his right is a female character with red hair in a purple and blue outfit. The background is dark with some light effects.

# 精靈幻境

世紀縱橫

台北市建國北路 段 137 號 3F TEL: 502-5969



中

國

# 問題診療室



## 電腦問題



問題診療室，你好：

我是一個電腦遊戲迷。在暑假時，我將我的電腦配備全面提升，更新為 486DX40（原本為 386DX33）、VGA 顯示器、8MB 的 RAM 及 250MB 的硬碟。更換之後，問題就產生了。當我在某些遊戲時（例如天使帝國 II、中華職棒 II），玩到一半，螢幕上就會出現：

```
PARITY ERROR ????  
SYSTEM HALTED  
或  
ON BOARD PARITY ERROR  
ADDR (HEX)=17000 F4D2  
SYSTEM HALTED
```

這幾個字，接著就當機了。不過雖然當機，但音樂還是一直出現。這種情形在中華職棒 II 上最為常見，我曾參照說明書上的指示來修改，但情況依舊。這個問題已經困擾我許久了，希望編輯大人能提供我解決的方法，好讓我早日脫離苦海、謝謝。



貴讀者你好：

由你所提供錯誤訊息看來，會當機的情形應該不是遊戲的關係，很可能是你的第一條 RAM 壞了或不穩定所致，你可以把第一條 RAM 和其他的 RAM 調換位置看看，看是不是還會當機，如果不會，就買一條新的 RAM 來替換吧，俗語有云，苦命無邊，換 RAM 是岸！

## 硬體問題



本人有以下問題想請教：

- 一、何謂虛擬磁碟？
  - 二、如何設置虛擬磁碟？
- PS：CPU80386 記憶體 4MB



在下在此為你回答問題。

- 一、把多餘的記憶體模擬成磁碟機來使用。
- 二、在 CONFIG.SYS 加入這一行 DEVICE =C:\DOS\RAMDRIVE.SYS XXXX

PS：XXXX 為磁碟大小 單位 KB  
PS+：如果你想把遊戲 COPY 到虛擬磁碟中來玩，目前的記憶體大小建議值為  
 $16MB \leq RAM \leq 32MB$

台北市 陳宏祥



主編大人您好：

小弟一直是軟體世界的忠實讀者，軟體世界

雜誌已經成為我每個月必讀的刊物之一，小弟在這裏有幾項意見，希望大人能採納，第一點是雜誌裡的「七彩神目的光碟世界」這個單元，小弟最希望的是介紹內容能夠增加，其實也就是能一次介紹很多個 GAME，第二點是希望能開闢一個介紹有關電腦 HARDWARE 方面的單元，最主要是希望能讓玩家在選購硬體設備時，能知道如何選購。最後一點就是，希望軟體世界能代理日本的 GAME，這樣可以讓玩家換換口味，更能吸引更多愛好軟體世界的遊戲玩家。

祝 主編身體健康  
讀者滿天下



陳讀者你好：

「七彩神目的光碟世界」這個專欄究竟要不要擴大報導規模，一直讓我傷腦筋，想當初光碟遊戲的還不是很多，光碟機還是昂貴的時候，為了呼籲這種看似可怕、玩來過癮的稀有動物，才開了這個「小」專欄，轉眼間光碟遊戲愈來愈多，CD ROM ONLY 的口號也愈來愈響，雜誌如果不調整一下報導的方向，以後可能會產生光碟專欄佔掉雜誌一半以上的頁數的奇怪現象。當然，我的意思並不是光碟遊戲不須要擴大報導，只是認為光碟既然是未來的遊戲趨勢，為何不用一種平常的心態來接納它？因此，未來光碟遊戲的報導將散見於 SUPER NEW FILES 或超級檔案夾等常態性的新 GAME 報導專欄內，本期 SUPER NEW FILES 中的凱爾迪亞 II、國王密使 VII、龍劍客等超級強 GAME 的報導，希望你看了會喜歡。而在儲存媒體革命成功、光碟正式取代軟碟之前，「七彩神目的光碟世界」還有其為新舊時代作見證的過渡價值，希望你能繼續支持這個專欄。

關於硬體資訊的報導的加強上，其實軟體世界雜誌是最早有「硬體世界」這個硬體專欄的遊戲雜誌，但有鑑於硬體的規格相當複雜，價格與遊戲比起來也相當昂貴，文章內萬一有所閃失，很容易造成讀者與硬體廠商的損失，因此編輯部是抱著比較謹慎的態度，讓「硬體世界」改為不定期專欄，希望能提供給玩家更為正確的資訊。

據說軟體世界並沒有代理日本遊戲的計劃，現今的目標是儘快地將自製遊戲的品質提昇到美、日遊戲的水準，玩家且拭目以持！

主編「大哥」謝

## 遊戲教學與技巧



問題診療室你好：

在下想跟貴刊請教幾個問題：

- (1)我的電腦螢幕 (VGA) 常常 一下子變紫色 (像單色一樣)，一下子又復原，一下子又變紫色



# 問題診療室

……不知如何是好？

(2) 貴刊「好像」有說要如何加強雜誌裝訂，以防脫頁，但我買 61 期，打到全開，卻脫頁了，本以為是巧合，沒想到購買 68 期時，又脫頁了，到底怎麼回事呢？

(3) 貴刊 68 期的編輯室報告下方的簽名是寫什麼？（您在下沒有藝術眼光），另外貴刊的「總編」與「總編輯」是否為同一人？若是，那在編輯室報告中，初陽大哥不就在自導自演？（因右方專欄中，寫者總編輯：某某人），如那篇真偽虛構，那豈不是在騙人？

**PS**：本文第 3 點為虛構，若有「雷同」，純屬巧合。

脫 軟體世界 錦上添花

**A** 高讀者，你好：

1. 你的電腦螢幕經常變色又回覆正常，可能是螢幕太舊，映像管老化所致。如果你的螢幕還不算太舊的話，你可以檢查一下螢幕與顯示卡的接觸是否接觸不良，或接觸的 PIN 是否歪掉或鬆開，如果是以上這兩種情形，換一條接線就可以恢復正常了。

2 雜誌又脫頁了！我想你買到的應該是稀有的「雙體雜誌」，如果你不想珍藏的話，可以寄來雜誌社，我們會換一本新的給你。

3 本刊 68 期的編輯室報告「立頓紅茶的故事」，乃是本刊總編初陽兄在某次的馬拉松會議結束後所寫下的頓悟真言，佐以其簽名真跡，希望專櫃的能改進完善，看不懂就當萬萬看待，你和我同屬後者，是否自導自演就不要太過在意了，不過就是因為看不懂，所以我沒有給他填寫耶！

**PS**：本文第 3 點為機緣巧合，如有雷同，必屬虛構。

總編有話說：

(1) 多期來，第一特頁一直為本社編輯室報告寫稿，即使本社雜誌廣告能為讀者全力支持外，雜誌永續經營的另一命脈，除本期專向讀者拜年之篇幅外，仍未應廠商要求予以開放廣告，實為本刊貫徹安插之另一用心，如此重要之版面，其內容實應著重與讀者、業者所關心之趨勢話題，社內重要決策、立場、社論之發佈或當期內容導讀引薦以喚醒讀者留意，共同關心。68 期 1028 立頓冰紅茶事件一文，雖為虛構，實有不得不發之感慨，惟 69 期再刊三國演義 II DEMO 片事件，雖經了解釋為趕製不及，爽意順延，並於當期夾單致歉，本社除恐不實誤導影響讀者權益，其明顯危及本刊信譽，仍向軟體世界遊戲製相關單位提出嚴正抗議，免再專文影射。

(2) 從早期幻覺空間 II 完全攻略、封底文案、中期開關傷腦筋、問題診療室……到近期的 Top 20

& Best 5 劇情與排行分析，包括 N 期的編輯室報告與各期大大小小的文案，筆者未曾收受任何稿費，嗚呼！特此說明。

3 主編大人，稿酬一事，莊體同心，代念苦勞，共事久矣，未盡之言……當知吾意，TKS!!

**PS**：本文第 3 點為虛文捏造，如蒙「賞賜」，巧為「德便」，哈哈……

## 技術與科學

**A** 問題於硬派的英雄們好，在下有許多困難，需要各位英雄們拔刀相助：

(1) 貴雜誌的購買地點很難找，除了商場、專店和百貨公司，在便利商店中都買不到，所以我將軟體世界帶去學校，都會被同學搶，希望將來能在便利商店買到軟體世界。

(2) 中華職棒在 BEST 5 內，但在遊戲選人的評英戰場上竟然只有 79 分，而命運之手未在前十名內，但在評英戰場上有 80 分，遊戲選人們的喜好似乎不同於一般玩家，導致在下懷疑其真實度。

(3) 記憶體不足一直是下的困擾，如果擴充記憶體不知要用何方法（4MB RAM）。

(4) 是否有聯誼會可以讓我們讀者交到喜好電腦的朋友？

最後祝軟體世界

風馳電掣 壽與天齊  
千叔萬歲 一統江湖

**A** 林讀者你好：

1. 很遺憾，目前雜誌仍未能便利商店中隨售，但你在遊戲場或電腦展局，應該都能買到才是。如果你家住郊外，不妨加入戶的行列，讓郵差先生為你把雜誌送到家。

2 雜誌的排行榜是讀者對遊戲喜好度的票選結果，與銷售量有比較密切的關係，遊戲選人則是特約作家發表遊戲評論的專欄，對遊戲的各方面的好壞都要分析個徹底，兩者之所以會有不同的結果，和影評人喜歡的電影往往不實度，實度的電影時常被評的「路樹」的道理是相通的。

3 要裝多少 RAM 要看你的荷包而定，如果你還想讓你的那 RAM 紙上用場，一般的情形下，加裝 4MB 算是比較經濟填用的方式。

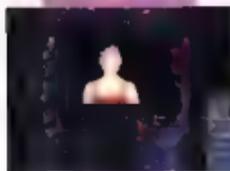
4 雜誌曾開過讀者文誼廳的專欄，就是因為來信太少而停辦的，而且有很多的讀者還指定要交文的朋友，由於遊戲雜誌的女讀者本來就比較稀少，專欄再開下去只是徒增怨憤，慘！

5 謝謝你的春節對聯，雖多誇張了許多，但我們喜歡！

# 創新的光碟遊戲 **MTV 夢幻奇兵**



**國** 內第一片結合歌手及其精彩 MTV，加上創新的神秘城堡迷宮遊戲的全新方位「光碟遊戲節目」——「夢幻奇兵」已於月前出版。這片光碟是以歌手齊秦多年的歌曲創作個人風格做為號召力，讓歌迷與熱愛遊戲的玩家，一起來解開歌手所居住的神秘城堡之謎。



美麗的主持人帶領你進入夢幻城堡中

在「夢幻奇兵」裡，你可以邊逛、邊看、邊聽、邊玩，並且由美女帶領你進入這座神秘的夢幻城堡。當你進入宛如金字塔的夢幻城堡



華麗的3D遊戲畫面

中，首先迎面而來的是設計華麗而莊嚴的大廳，牆上掛滿了齊秦歷年來的創作與 CD，再往內深入探險，更可一窺歌手的私人空間，如齊秦每日休息的臥室、腦力激盪的創作音樂工作室、抒解憤懣的書房，另外還有一間秘密房間。每個房間不引人注意的角落裡，都隱藏著許多齊秦從未公開的生活小檔案，玩家需要仔細的尋找才能發現。

一如光碟遊戲「夢幻之島」(MYST)，「夢幻奇兵」是全由

3D 場景所構成的，图形華麗而逼真。在每個房間裡的各種陳設，都會引出令人出乎意料的事件。如在音樂工作室中，用滑鼠指向鋼琴，即可聆聽到動人的鋼琴



查詢地圖的畫面



齊秦的個人寫真照片

## ● CDR

樂曲。在視聽室的點唱機裡，還可以點播齊秦在大陸演唱會的實況錄影。在城堡中還可以玩到流行的拼圖遊戲，拼成後還可與齊秦合唱等等，且在夢幻城堡中，隨手便可得到齊秦的個人創作MTV。在通過關卡之後，還有齊秦為你傾訴貼心小語。

走進夢幻城堡的每個房間，猶如在偷看自己所仰慕的影歌星的私人日記，一點一滴的滲透入藝人的內心世界，使你更加了解心目中的偶像。在破關之後，還可欣賞到一首齊秦從未發表過的清唱歌曲，因此，進入「夢幻奇兵」裡，你將可感受到全新且意想不到的光碟遊戲

經歷。

彩虹高科技在累積了數個光碟節目的製作經驗後，這次的「夢幻奇兵」也動用到了陣容堅強的製作小組。除了由英總公司 Earl Jarrod 及 Jim Hatfield 寫程式外，圖形動畫的部分是由數十位美工人員，花了半年以上的製作時間才完成。你所看到的數十段精緻動畫，應用的六萬多色的色彩，算是前所未見的高畫質表現。總括來說，在光碟內你可以看到 40 分鐘以上經過影像壓縮技術處

理過的動畫，以及五個以上的 MOROHING 變形動畫特效，並欣賞齊秦最新的 MTV 與其個人的獨特音樂創作方式，其中包括五首全程的 MTV，及一百多張未曾在市面上見到的私人照片。

總之，「夢幻奇兵」不僅提升了傳統高品質 CD 唱片的功功能，並結合新穎的影像壓縮技術及互動式的遊戲介面來表現藝人的歌曲並展現其造型與個性，算是一部生動有趣、內容豐富的高電腦光碟遊戲 MTV。



秋之林

「秋之林」

，這是國人第一片名家攝影光碟經典之作，忠實地記錄秋天的美麗與哀愁，歷久

彌新的大自然之美，在攝影名家的鏡頭之下，真誠地展露出生命的丰華。





內容共包括六大單元—秋之林、秋收、秋意、秋愁、秋夜，以及攝影教室。秋之林是介紹周秋林先生的生平，透過攝影者的思考過程，進而導出攝影意念，讓觀賞者知道攝影者所欲表達的主題；接下來的四個單元—秋收、秋意、秋愁、秋夜是以「秋」為主題，分別蒐錄周秋林先生數百幀得獎的攝影作品。這裡採用的交談式的操作介面，讓玩家在欣賞之餘，還可以得到拍攝題材、取景、運鏡等攝影專業知識的說明；攝影教室則提供攝影器材的介紹，另外還有一個模擬相機

，可讓玩家親自調整光圈與快門，透過模擬攝影，學習攝影技巧。

檢索作品用的幻燈

片圖集

這款光碟是由愛威斯特公司製作發行，學道資訊總代理，而學道資訊就是曾發行過光碟遊戲「瘋狂大鏢車」的太易資訊子公司，據學道資訊的總經理王賢傑先生表示，學道資訊是以發展多媒體多元化為經營理念，未來將更積

極地開發與尋求更精緻的多媒體產品來介紹給玩家，首先代理的名家攝影專輯「秋之林」，透過電腦科技結合攝影理念，精確地掌握大自然瞬間成為永恆的美麗，不僅讓玩家的視野無限的延伸，更開創了一個電腦與藝術結合的新

檢索作品用的幻燈

片圖集

境界。

此外，這款光碟的單元片頭部份是值得特

別介紹的，曼妙輕柔的音樂陪襯著一闕中國古

邱靜山先生所寫

的序言

典詩詞，丰姿綽絕地款款舞出秋收、秋意、秋愁、秋夜，與照片的欣賞相映成趣，讓人沉醉在如此動人的意境中，只緣在此秋中，欲看早已忘言。對於喜愛攝影的玩家來說，「秋之林」是一片值得典藏的多媒體光碟。

# 軟體世界攻略本叢書

在厚達兩百多頁、全銅版紙印刷的「魔法門外傳三合一攻略全集」中，究竟有那些精彩的内容呢？

## 1、『星雲之權』的完全圖文攻略

可怕的席恩王假扮羅蘭王子來到星雲世界，不僅卷悉伯洛克國王找尋第六片魔鏡，還聯合野心勃勃的達松格巫師，將王國的首席法師克羅多囚禁了起來。這一切的背後，究竟有什麼陰謀呢？

## 2、『黑暗魔君大反撲』的完全圖文攻略

在你打倒席恩王之後，發現原來真正的主使者是亞拉瑪，君臨黑暗勢力的帝王。他不僅控制了另一面的黑暗世界，還打算派遣席恩王來征服星雲世界。雖然席恩王被打倒了，但是，亞拉瑪是不會就此罷休的；在某一個地方，你將會遇到成群結隊的席恩王所組成的軍團……

## 3、『決戰星雲世界』的完全圖文攻略

雖然你已經打倒黑暗帝王亞拉瑪，但是你的任務仍然尚未完成。為了星雲世界及黑暗世界的將來，你必須讓這兩個世界合而為一。首先，你得救出被囚禁在某處的羅蘭王子。如果夠聰慧的話，也可以向史上最强大的生物—巨龍挑戰，以證明你的實力。

## 4、183種怪物的圖文資料

在此收集了星雲世界及黑暗世界的所有怪物，不僅刊登出牠們的圖片，還列出完整的屬性資料，讓你在戰鬥時能夠知己知彼，百戰百勝。

## 5、特殊技能、物品、法術的所有完整資料

在本部份將為你介紹「魔法門外傳」中所有的人物附加屬性、物品及其附加能力，以及法術的所有資料。讓你在征戰途中更能掌握所有的知識，以早日完成任務。

## 6、兩個世界的大張全彩地圖

隨書附贈「星雲世界」及「黑暗世界」的世界地圖，在上面標註了特殊的建築物及地點，還圈還有區域座標供你參考。

**2月正式推出，敬請期待**



- 軟體世界雜誌自三月號（72期）起，正式調價
- 每期零售價為新台幣120元
- 每月15日出刊
- 請洽各地電腦經銷商、書局、書報社
- 訂戶價格（限台灣）

全年（12期）
1300元
半年（6期）
650元

- 劃撥帳戶：謝明奇
  - 劃撥帳號：40423740
  - 舊訂戶請註明訂戶編號，以利作業
  - 請利用本刊劃撥單或郵局劃撥單，逕向各地郵局劃撥
  - 若需掛號寄書，請另加新台幣294元（全年）之掛號費，否則一律以平信寄出
  - 訂戶地址若有變動，請於出刊前一個月，來信或來電更正。電話：07-3848088轉295，或服務專線：07-3841505
- 地址：高雄市三民區民社路11號軟體世界雜誌訂戶

## 皇城爭霸

# 鹿鼎記



感謝各位的支持



君臣同樂，來段恰恰如何？



別以為汽球裏面有誰？



小寶：真是自我洗腦



End



使出絕招，把你宰了

從軟體世界開始報導遊戲消息，就在期待它的出版，沒想到一等再等就是未見其蹤影，真是可以用「望穿秋水」來形容此事；好不容易經過十八個月

的漫長等待後，總算見到它問世。縱觀整個遊戲，與之前幾個金庸小說改編遊戲相比，真是好太多了，可能是機工出細活吧！遊戲中沒有再像之前的一些重大



萬獸鳴山下



要不是我救他，他那有得錢



抓到為首喇嘛



看我萬獸飛行絕招！

缺少，而且保留了原著中逗趣、滑稽的精神，像在少林寺與人爭辯，就是蠻不錯的點子！當然遊戲的原創性就稍遜些，這可能也是改編者最難拿捏的地方吧！

● 吳志忠

**遊** 戲進行方式以可愛的各種小工人從事開墾、建築、製造等來拓展勢力，並進而擊敗競爭對手，建立獨一無二的王國霸業。劇情簡單，目的也很清楚；但不要小看它只有小小的4MB容量而已，比起那些吞嚥

Hardisk 的怪物，真是小的可愛。

像為了供養小工人，你需得蓋農莊、養豬場、磨坊、屠宰場、麵包廠形成整個供養圈，而你還得挖鐵礦、煤礦，製作鋼料，設工具場製工具以提供農夫耕作

之用，跟真實世界的情況蠻類似。而且你若不注意均衡發展，則整個王國將停滯下來。

總之遊戲耐玩度頗高，而琳瑯滿目的小屋更是賞心悅目，說實在的它是一套很好的遊戲值得你去玩！



最後的關卡



在城上升上國旗



人家再度過快樂平安的日子...



這是王城所在



終於打敗所有武士



打贏了，別國工人請投降



哈！想不到你也有這麼一天



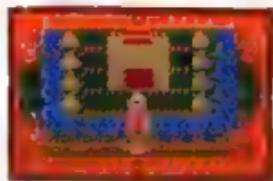
再嚐勝果，疆界又擴大許多



和平降臨大地

# 工人物語

## 奇門遁甲



剩下最後的城市，大家努力點



養兵千日用在一時



大家決一死戰吧！



接受歡呼，多爽！



登上九五之尊



全部解決了



大封群臣



下次的主角要登場了



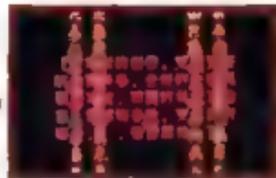
想退隱還打廣告，太難纏了

# 九五真龍



您看這造型如何，喜歡嗎？

奇門遁甲之九五真龍是第四屆金磁片獎、銀神獎的得主，其遊戲內容也十分豐富而且真正發揮了中國的五術科學，但是很可惜的，畫面差了一點，而且如果能改進遊戲的介面的話，



太臭屁了吧！

評價一定好很多，而二代神算伯溫希望能改進以上的一些小BUG，而且多加一些過場動畫，不要拘泥於看食天地的模式中，這樣才叫做“中式RPG”。

Lupin

在等待“銀河飛將”發行的日子，玩玩此遊戲也是個不錯的選擇！豐富的場景，不難的謎題，可以讓你自在輕

鬆的遨遊於古印加帝國的文化與景色中。

太空戰鬥刺激性十足，而且難度不高，善用武器，仔細注意

雷達可輕易克敵制勝！雖然戰略性和敵機 AI 不高，但精緻圖形和逼真音效，仍是頗值一玩的動作佳作呢！

## 印加帝國

地空大戰



看看我的巧思！



美到驚心動魄的戰鬥



果然順利登頂



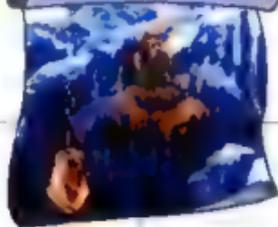
守衛竟趴在地球上？



又是個謎題



老人再度出現



脖子上有好東西



該如何解決這隻星呢？



兼些水，有妙用



終於成功救出公主



# 遊戲終結者 5

● 羅世帆

黑暗原力

## 金太單機

經過了長期的努力奮鬥，終於將鈦戰機給玩完了。渺弱的 Awing、Bwing、Ywing 和 Xwing——全被我當鴨子一樣來打。鈦戰機這一片遊戲，不論是音樂、音效、流暢度……等。全都是一流的，比 Xwing 進步了不少。坐上了鈦式防衛者，有說不盡

的快感，令你嚇到的是，速度竟可達 280 左右，使得後面幾個任務簡單得出奇。連飛鳥都會打（除非你比飛鳥還爛）。

由盧卡斯製作的鈦戰機遊戲，值得去買（玩了就知道有多棒），使你也嚐嚐當壞蛋的滋味（帝國軍）。



躍進完畢，返回帝國艦



進入皇帝的宮殿



安裝完成最新的牽引光速機



任務完成，躍進回家



要在這裡使服侍帝國的人榮耀



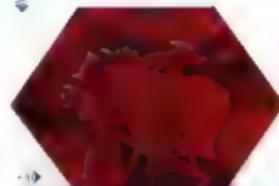
選擇最佳武器



消滅索隆上將的旗艦 (Glory)



帝王親手頒發勳章



鈦式防衛者出動



準備辨識帝王的太空梭



任務完成，得到最後的勳章

## 【中文版】

# 三國志

**遙** 想當初的三國志不知陪伴著筆者渡過多少個漫漫長夜，真是往事不堪回首，轉眼間三國志已出到第四代了。對於身為三國迷的我，這個消息，著實讓我內心激憤許久。能夠透過螢光幕而與千古風流人物心靈交會，以補晚生之憾，實是人生一大樂事。

尤其這一代的三國志加重了智謀的份量，使玩家更能體會到三國演義的精神。而在畫面的表現也仍舊未令人失望，唯一可惜的是，在音效部份稍嫌薄弱的，連主題曲都不厭悅耳，無法與內涵相得益彰。

整體來說，它仍是一個不錯的遊戲，所以我已經開始在期盼第五代的出現了。



以德服人，百姓歸心



統兵無間，強虜灰飛煙滅



深根固本，以制天下



開疆闢地，非我莫屬



知彼知己，百戰不殆



不戰而屈人之兵



拯救黎民，以安天下



常山趙子龍，誰與爭鋒



能用來智，劣勢變優勢



真命天子，龍圖四海



感謝諸位款  
體遊戲主角，  
不幹千里青，  
聚一堂，準  
備送入籠年



看哪！拜年的舞會已  
被升起……



豬年豬希望：不！  
是新希望！我想到了一  
個 idea。向讀者拜年。





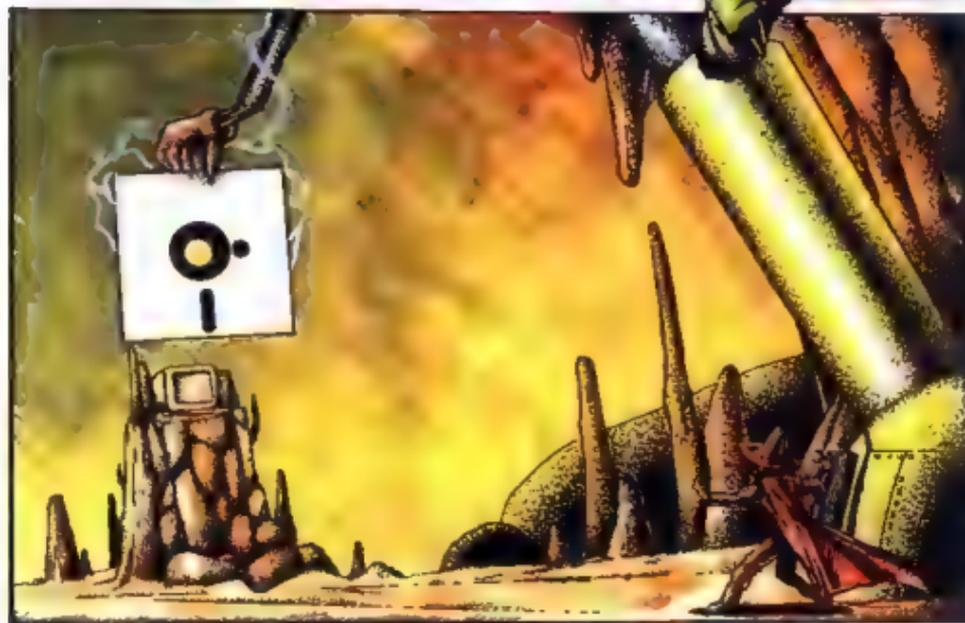
全都進去啦！……  
 接下來就是他的  
 工作啦：寶貝上  
 場了！！



膽大心細，小  
 心別搞砸了！！



**KAI!**





新

# GAME俱樂部

/ TODAY

Wing Command 3 : Heart  
of the Tiger



各位讀者大家好！歡迎各位再次閱讀筆者的「新GAME俱樂部」專欄。自從上次寄回稿子之後至今也過了一個半月左右的時間了；在這個不到2個月的短短時光中，也發生了幾件遊戲中的大事。例如：繼「Under A Killing Moon」的破天荒發行了4張光碟片後，「Wing Commander 3 : Heart of the Tiger」也緊接著發行了4張光碟片！為什麼4張光碟片成了目前的趨勢了呢？原因十分多，但是筆者個人認為：受到以往「第七位訪客」的影響不小。目前離「第七位訪客」發行日期大



Under  
Killing  
Moon

約有2年左右了吧？可是在許多遊戲的暢銷排行榜上依然是前十名內。其實排行榜有多種，最普遍的是玩家票選的，另一種則由經銷商的出售總量來計算。在理想狀況（沒人盜版及假票）的情況下，這兩種排行榜應該有近似的結果才對；但實際上並未如此！最常見的情況是：某些磁片版的遊戲深受玩家喜愛，但銷售量平平。至於其中原因大家也是心知肚明的。可是無論用什麼方法來估計，光碟版的遊戲，尤其是「第七位訪客」總是雄踞在排行榜上不下！這透露的訊息是：光碟片因盜版不易，所以



玩家幾乎都持有原版的！其實這塊光碟片雖比盒版碟片難了許多，但並非不可能。目前在美國一台倍速光碟燒錄機的價格已不到 2000 美元了，而空白光碟片則要 10 ~ 15 美元。想想看，當遊戲市場約 80 ~ 70 美元卻包含了 4 張以上光碟時，盒版的情況必須消失！沒想到當光碟普級時，竟也是盒版式微之時。由於以上多重的好處，目前絕大多數的公司也都以發行光碟片為主了。

筆者感到有趣的是：當美國各大遊戲出版公司都早已把發展主力轉移到 CD-ROM 的現在，台灣的廠商依然固守城池，絲毫不為所動。其中原因不知是技術問題無法獲得解決，還是消費群體定位不同所致？在筆者眼中，也許後者的可能性較大。筆者來美五年有餘，對於美國人的一些哲學也是印象十分深刻。他們常鼓勵人們要「Think Big！」意思是：眼大要放得遠！這也許就是某些產品超越成功的因素之一吧！筆者由於現階段工作性質的關係，可以和許多美國遊戲公司的公關朋友打交道；從他們提供的一些資料中發現到，某些十分暢銷的遊戲的新售量是幾倍萬套！沒錯，幾倍萬套！隨便算一算就知道其中獲利有多少，難怪這些公司動輒百萬美元的投資經費放在新 Game 的研發上了！像是剛剛提到 Origin 公司的 Wing Commander 3 的研發經費就超過 400 萬美元！台灣因為市場容量遠比美國來得小得多，短期之內不太可能有任何公司有如此大手筆。筆者只是希望大家不要忽略了發展光碟軟體的必然趨勢，否則失去了先機，往後再追趕就更難了！

另一項有趣的觀察是：許多美國雜誌到了歲末年終常會把過去一年的銷售情況列表查出，像是發行量及訂戶的數量等等。因為這些數據對各廠家刊登廣告的意願有很大的影響！像是一份有名的「PC Magazine」去年中平均每月發行一百二十五萬本，其中訂戶超過 90%。至於和各位 Game 玩家有關的「Computer Gaming World」每期發行量約 16 萬份，訂戶也超過 90%！其實若是把人口比例及市場容量的因素考慮進去的話，我想「軟體世界雜誌」的成績也算是不錯的。只是不明白的是為什麼台灣雜誌訂戶的比購買的便宜不了多少錢。不像在美國訂戶的錢大約是零售價格的 1/3 而已。

在正式進入正題之前，還有一個重要的趨勢必須向各位報告一下的。相信各位從各種報章雜誌的報導中也漸漸瞭解到 1995 年將是個人電腦的另一個轉型的年代。因為今年，32 位元的作業系統終於要取代 16 位元的作業系統了。雖然目前 Windows 4.0 或稱 Chicago 或 Windows 95 尚未出版，但市面上 Windows NT 3.5 版及 IBM 的 OS/2 Warp 3.0 已是這地的 32 位元作業系統了。其中尤其是 OS/2 Warp 最值得大家注意。這話怎麼說呢！在這個作業系統交替轉型的期間，遊戲發展業

者可說是最愜意的一群了；因為其它商用軟體的研發行動早就展開，可是遊戲的發展受限於系統資源的取得及應用較為複雜，所以在這一波世代交替的過程中倒有些不知所措了。好在目前研發作業系統的 Microsoft 及 IBM 也深切了解到這一層關係，也特別發展了不少介面供遊戲發展之用；關於這一點，筆者以往也或多或少介紹了一些。32 位元的作業系統比 16 位元的兄弟好得多，這是毋庸置疑的。但是目前選擇也不少，到底該選哪一個呢？Windows NT 3.5 雖強大，但至少要 12 到 16MB 的 RAM，顯然不太適合一般使用者。Windows 95 尚未發行的消息。筆者認為：在 Windows 95 尚未發行前，OS/2 Warp 是最佳選擇。其中有幾項十分重要的因素。第一點，OS/2 Warp 只需要 4MB 的 RAM，從設計之初就是要供一般大眾的使用要求。大家都希望能有越多的 RAM 越好，像 OS/2 Warp 這種只要 4MB 就可使用 32 位元高級享受的點 L 設計實在可謂善體每位使用者的作法！不過要想充分享受 32 位元的境界還是需要更多 RAM；只不過 4MB 的 RAM 把各位引進門，其它的還得靠自己努力修煉才行。第二點，也是最重要的一點，那就是 OS/2 Warp 能更優越地執行現存的 OS/2、DOS、以及 Windows 的軟體；以往 Windows 3.1 出版之際曾宣稱可穩定而多工地執行多個 DOS 程式，經過了這麼多年，大家也漸漸體認到 Microsoft 的話的可信度有幾分了！而 OS/2 則一直標榜著：「比 DOS 更好的 DOS，比 Windows 更好的 Windows！」。如今 OS/2 Warp 更上一層樓，使 DOS 程式達到了前所未有的穩定及速度！目前有許多在 DOS 下執行的遊戲經反覆測試的結果顯示：這些 DOS 的遊戲快樂而穩定地在 OS/2 Warp 下以更快的速度執行呢！也許您想不到它的載編在玩游戏時慢如牛步，卻沒有足夠的錢買級別更快的電腦（或者就是如此這般活生生，血淋淋的例子！）的話，OS/2 Warp 真的是不錯的考慮！第三點，OS/2 Warp 可空破 DOS 中 840K 的束縛！大家不必再為不同的遊戲使用不同的開機片了。而且也不必因為遊戲的程式設計師在設計之初受到 386-extender 或 4G/L 之類的東西，而使你的 486 玩起來像一台 286 了！第四點，許多遊戲公司也開始發展 OS/2 的遊戲了！像是 DOOM For OS/2 以及 Simcity For OS/2 等等。俗語說：「殺頭的生意有人做，賠錢的生意沒人做。」這些人的原動力得夠快才能在 OS/2 的市場上佔有一席之地。他們都不怕，你還怕什麼？第五點，OS/2 Warp 的全方位設計，使用者免傷腦筋。程式自行調知你系統中

的各項軟、硬體配置。此外，OS/2 Warp 中也附有文書處理器、試算表、傳真功能的軟體，更棒的是，為了因應未來 Internet 的必然趨勢，它也包含了上線的服務等等。總之，筆者強烈向各位介紹 OS/2 Warp！

說到這裏，大家一定感到這一次筆者的廢話怎麼比以往還多呢？不過各位看官若再繼續看下去就知道還有更多廢話還沒說完呢！本來也不想說這麼多了，但是最近有那麼多重要且和大家切身相關的消息，若不通通一口氣向各位報告，很可能會危害各位讀者的權益！筆者相信大家只要再耐心看下去，一定會收獲的。筆者這個專欄在「軟體世界雜誌」上也生存超過一年多了。一年多來許多事物的變遷也是快得令人目不暇給。筆者也深切瞭解到唯有求新求變才是生存之道。所以目前正積極把本專欄的方向進行一次轉型。至於轉型的方式及技術上的細節問題也努力和主編大人商量的之中。讀者若有任何意見，也希望能熱情反映。本次專欄則以過渡期的筆法，為各位介紹一下和各位遊戲玩家息息相關的各項消息及新 Game 動態。

## 【新聞提要】

●美國冬季休閒軟體展 (Winter CES) 將在 1 月 6 號到 9 號在內華達州的拉斯 (Las Vegas) 舉行) 休閒軟體展的年度大拜拜又要開羅了。雖然筆者工作性質是報告新 Game 及市場動態，所以總是很想面對面地一直保持聯絡的公關朋友們直接討論他們新 Game 的計畫。不過有種種因素以至一直不能成行，為各位服務。希望有一天能去得成才好！現在唯一的希望是：那位被公司青睞的幸運人士可否在會場為筆者向那些公關朋友問聲好！因為每次展覽會結束後，那些公關朋友們總會向筆者問候：為何在會場中沒有見到筆者之類問題；筆者也不知該如何回答。

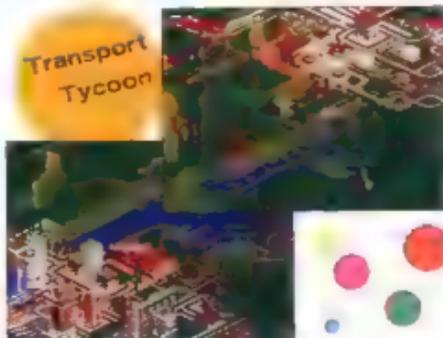
●軟 CPU 牛耳的 Intel 公司總裁於 12 月 20 日宣佈要召回市面上的 Pentium 晶片！) 由於前幾期專欄中華者曾提到有些 Game 非得要有 Pentium 機器玩起來才有夠爽。不知是否有讀者等不及就搬了台 Pentium 電腦回家了呢？現在各位讀者要注意了：如果你還沒來得及扛一台 Pentium 機器回家的話，那很好；你最好再等一下。若是你凡事一馬當先，已經用 Pentium 好一陣子了，那你最好考慮把 Pentium 的 CPU 寄回 Intel 要求換新！原來在 1994 年十月份的時候，維吉尼亞州的一位教授發現他的 Pentium 電腦竟然在運算過程中會出錯！他為了想知道到底是他的 Pentium CPU 有問題，

還是 Pentium CPU 本身設計的錯誤，於是他利用了 Internet 的 Newsgroup 把他的困惑公諸於世。這一下可好了，擁有 Pentium 機器的人一試，竟然發現這一問題是 Pentium 的浮點運算單元失誤！Intel 經過仔細測試結果發現這項失誤發生的機率是 90 億分之一，並希望大家不要恐慌！可是 Pentium 的浮點運算功能強大的最重要因素之一，一旦密集使用此一功能，問題就嚴重了，於是想聲喊道：使用者對 Intel 的聲望值大幅下滑，許多重要工作也不敢再依賴 Pentium 機器！由於此事件在媒體大、影響到的是那流通在外的一、兩百萬顆 Pentium CPU 的使用者。於是 Intel 只好忍痛在 12 月底宣佈全面召回市面上的 Pentium 晶片！據估計，此舉將造成 Intel 5 - 10 億美元的損失！其中還不包括本事件對 Intel 公司信譽的打擊！此外許多公司也同時宣佈暫時不賣 Pentium 的機器了！由於 Intel 目前打算把回收的 Pentium 晶片「修理」後再出售，勢必造成在未來 3 到 6 個月內 Pentium 的流通量暴增，售價必然大幅下跌！看樣子，這次真的有好戲看了！

## 【新 Game 傳真】

### ● Microprose

這個公司大家一定是耳熟能詳了吧！當絕大多數的主要作品都轉移到 CD-ROM 之際，Microprose 卻堅守陣地，絲毫不為所動。沒想到這些遊戲一個比一個暢銷，一點兒也不比其它光碟版遊戲遜色！像是已經雄踞在各主要排行榜不知多久的 Master of Orion - 而新近作品像是 Colonization, Master of Magic 以及 X-COM: UFO Defense 等等的遊戲，在在顯示：雖說光碟已是未來趨勢，但是只靠著把光碟片塞得滿滿的遊戲並不能動搖消費者的口袋的。Microprose 終究還是會加入 CD-ROM 的行列的，但是筆者希望短期之內能稍微加強一下畫面的處理。要不然遊戲是很吸引人是沒錯，但是畫質上總給人一種比較粗略及草率之感就不太好了。上





期筆者提到的「運輸大亨」(Transport Tycoon)就好多了。因為 Game 也和人一樣,「內在美」和「外在美」都十分重要,不可偏廢才好!說到了「運輸大亨」使得筆者想到了另一個大亨遊戲,那就是 MicroProse 公司發展中的「Pizza Tycoon」(比薩大亨!)。看樣子各位玩家在做完了「模擬」的「市長」、「農場主人」、「交通部長」之後,也可以賣賣義大利人的最愛——「比薩」!筆者在想:要是這一款遊戲也意外地暢銷起來的話,搞不好台灣的廠家也會發展一些像什麼「肉圓大亨」、「蚵仔麵線大亨」之類的遊戲呢!不過我們先來看一下這一個「Pizza Tycoon」吧!「比薩大亨」中玩



法共有兩種模式。一種叫「自由式」,是一種沒有預設目標的玩法,玩家可以自由發揮想像力,因而稱為自由模式。另一種模式則叫「任務模式」,懂之生義就知道電腦為玩家設定目標。整體而言,「比薩大亨」可讓玩家由經營一家比薩店開始;玩家也必須考慮開店的地點啦,顧客的口味,廣告方式及新式比薩的開發等等。相信喜愛模擬經營遊戲的玩家不會願意錯過它的。

此外,前一陣子十分受歡迎的 Master of Magic 近期也要推出 1.2 版的光碟版。這一次至少也會在畫面處理上加強,其它像是人工智慧的部份,法術也更加多彩多姿了。有趣的是:玩家也可以利用的各項外交指令也做了適度調整, Spirit 也可渡水而不需抑帆船隻等等。不曉得在台灣要代理「魔法大帝」的第二波是否也將引進光碟版?其實在筆者

為各位介紹各類遊戲新知識時也希望大家都能掌握些未來市場的動態。目前光碟機已成為電腦的配備之一了,但是 2 倍速光碟機是否夠快?其實這很難說。不過可以確定的事情是:4 倍速的光碟機已由前一陣子 800 ~ 1000 美元的天價跌到目前約 360 ~ 400 美元的價位。萬一廠家繼續量產及削價競爭的話,搞不好在 1995 年時,2 倍速光碟機也將面臨淘汰的命運。許多人對光碟機的抱怨就是速度依然太慢。不過已經有公司宣稱它們利用 Cache 的方法把您家中的 2 倍速光碟機變成一台 15 倍速的光碟機!其實這種想法您是否感到似曾相似呢?還記得多年前大家覺得硬碟太慢而想出把多餘記憶體轉換成 RAM Drive 的故事嗎?其實只要 RAM 夠大,許多問題都可以解決。轉而言之,現在連 MicroProse 公司也急著把暢銷的 Game,像是 Master of Magic,前一陣子推出的 Transport Tycoon 以及一直備受厚愛的 Sid Meier 的 Colonization 等遊戲以光碟推出。聰明的你還專什麼呢?

由於許多人士對於專看攻略玩 Game 的人評價不是很高,卻又沒有辦法叫這些人還不如去發電影票了,許多「有心之士」在美國各大大小網路上也號召了各路英雄好漢,正努力推廣一種多玩家的立即線上遊戲。以往他們勢力並不太大,受不到什麼注意。如今風水輪流轉,許多人公司也參與這類遊戲的發展。MicroProse 公司當然也不例外啦。目前 MicroProse 公司也宣佈要推出兩款這類遊戲。其



Cyber Strike

中之一是「一個叫「Cyber Strike」的遊戲。它可以同時容納 16 個玩家共同出擊或對抗!其實它是一

個機器人的立體對戰遊戲。常有人批評玩電腦遊戲的人只會對機器下命令,一點也不合群。這類遊戲的推出大概也可以疏解一下此類的批評。不過這一類網路多人共同對戰的遊戲通常都讓玩家花費很多電話費。除非你加入適當的遊戲網路。所以,若是你買一份 Cyber Strike 的話,會附贈一張價值 60 美元禮卷,可供上 GEnie 的網路上使用。另一個此類遊戲叫「Magic The Gathering」則是由「 Wizards of the Coast」公司授權過來的一種和魔法

# 新 GAME 俱樂部

Magic The Gathering



有關的遊戲。其實這一個遊戲是由紙上遊戲改編而來，目前有單機版或網路版。光碟版中更包含了「Arabian Nights」、「Antiquites」、以及「The Dark」等線上遊戲集。玩家可以自己和我電腦對戰也可以上網路和真正的對手一較高下。由筆者手中的開發中畫面看來，水準相當不錯！此外，為了考慮對原本遊戲不瞭解的玩家也能儘快進入情況，程式也將包含有一個「學徒」般的簡易關卡！相信讀者若是喜愛「魔法大帝」的話，也不願錯過「Magic The Gathering」的！

接下來要為各位介紹的則是和 X-COM 系列有關的消息。大家都知道前幾個月「X-COM：UFO Defense」異軍突起，又以小卒立大功的姿態為 MicroProse 公司立下了不少汗馬功勞。目前這家公司在英國方面的研究小組則努力研發它的續集。目前定名為「X-COM：Terror From The Deep」和上一集最大的不同則是這一次外星人是從海底深處來發動攻擊！遊戲本身延續了上一代的各項為津津樂道的優點外，也因應場景是在海底的要求而增加了海底的繪圖系統。至於畫質部份的話，目前不易下定論。不過若是由開發中畫面來判斷的話，似乎並不比上集好。由於是深海外星人作戰遊戲，當然也少不了要加入一些新的外星人生物來讓玩家來對付！看樣子喜愛「X-COM」系列的玩家又有得忙了。

另一個要為各位介紹的則是以 4 到 10 歲的兒童玩家為對象的一個互動式動畫卡通遊戲「Space Kids：Where's Grandpa？」。這個遊戲預計只在光碟上發行，至於硬體配備的需求也並不算高，只要 386DX33 以上即可。這個遊戲的故事是以兩兄

## X-COM II—Terror From The Deep



妹，Zeedle 和 Dent，尋找他們祖父所發生的離奇事件。由於操作簡易，又配上許多輕快的音樂，相信這會讓不少年紀小的玩家也能儘快融入驚天動地的殿堂。不過根據筆者的觀察，像這一類的遊戲很可能對台灣各代理廠家的吸引力並不會很高，所以代理的意願及機會也因而降低了。若是你很喜欢這樣的話，只好找「水貨」或是直

公司郵購了。不過沒有代理商的話，售後服務就比投向國外較棘手一點。筆者感到有趣的是：筆者小時候流行的是一些什麼「萬里尋母」之類的故事，沒想到以後是小朋友在電腦上尋找祖父的離散。看樣子，時代的變遷也實在太快了。

最後要為各位報告的則是一個叫「Nary Strike」的遊戲。這是一個集合了策略及模擬於一身的新遊戲。它將讓你體會一下後冷戰時代的歐洲政治的現實面。玩家可以指揮聯軍（Allied Forces），昔日華沙公約集團的部隊（Warsaw Pact Forces）或是北大西洋公約組織的部隊（NATO troops）。它將讓玩家接受一次又一次在歐州的政治上或是軍事上的全新挑戰。至於關於此 Game 的其它消息則請密切注意筆者日後專欄中的介紹了。

其它 Micro Prose 公司的許多作品也將換上新裝了。像是「Fleet Defender」要出光碟版的「Fleet



Fleet Defender Gold

est Defender TM Gold」，不但以多媒體的技術潤

## 1942 The Pacific War Gold



## 1944 Across The Rhine Gold



進了原有的版本，更加入了印度洋及韓國相關危機的內容。至於二次大戰的空戰遊戲「1942 The Pacific War」也要出「Gold」特裝了。在此加強版中又加入了一個美軍戰機及一種日軍戰機，珍貴的歷史畫面，空戰教學學校以及數位化的語言等等，在在都使原本不錯的遊戲變得更好了。而內容

上則加入了菲律賓以新幾內亞的戰場等。最後「1944 Across The Rhine Gold」也是黃金特裝的成員之一，希望喜愛這些 Game 的玩家不要錯過了。

由於軟體的更新日新月異，許多 Game 也隨時出「修訂版」以改正許多相容性的問題。筆者不清楚台灣各廠家是否也常免費提供客戶這類檔案，不過在美國玩家大多必須上軟體的BBS上抓檔案。為了方便讀者能取得這類檔案，筆者日後也儘量會提供一些訊息以便人家都能更新遊戲。像是剛提到「Master of Magic」的 1.2 修訂版檔案「MOMV12.ZIP」目前可在 MicroProse 公司的 BBS 上取得。這個 BBS 的電話號碼是 (410) 785-1841，速度最高只支援到 14,400 baud。若是您感到國際長途電話費率太高，則可利用某些國際網路服務，像是 Compu Serve、America Online，或 Genie 等抓取這些檔案。至於更省錢的方式則是利用 Internet 上的 FTP 到一些檔案庫去抓。台灣有幾個和遊戲相關的 FTP 位址，相信不少讀者也都上過才是。若是大家不曉得的話，筆者日後也會不斷提供相關訊息。筆者平日整理各方資訊呈現給大家的同時也希望能夠告訴大家一些「釣魚」的技巧，各位也就可以根據自己的需要去尋找並抓取各自需要的檔案。不過在各位上各種網路之前，筆者也有些忠告要提醒一下的。首先，上網路要花極多時間；所以除非您功課太好，課內讀物早就唸完了，每天在家閒得發慌；



或是您早已「墮落」到無法自拔了。除了上述兩項「特例」外，其它讀者還不如買一本「軟體世界」比較快！此外，大多數人想上網路時總得要有台強悍的數據機。為了使傳檔案花最少的時間，最好買一台 28800 而且有支援 V.FC 及 V.34 傳輸協定的 modem；不過前幾期的英文版 PC Magazine 曾警告美國使用者要避免買到台灣產的那些不能支援 V.34 的數據機。由於 V.34 成為標準協定的時間較晚，許多台灣廠家出品的舊機種必須付費升級或者根本無法升級。被美國市場打回去之後，必然低價傾銷回台灣。聰明的使用者真是不可不慎啊！最後要提醒各位的是：上網路若上成癮之後比玩 Game 的症狀更嚴重，輕則浪費許多時間，重則演變成茫茫然望著電腦螢幕的「少年癡呆症」（因為傳檔案花太多時間了，等著等著竟等到望眼成穿、胃化石、腦癱呆了！）總之，若是您在許多時間在網路上的話，最好使用 Windows 版本的 FTP、Gopher、Telnet 及 WWW 等程式。如此一來，在傳檔案時還可以做一些有益身心健康的舉動，像是玩 Game 或是閱讀「軟體世界」之類的。您說是嗎？

## Spectrum HoloByte



# 新 GAME 俱樂部



其實剛才談到 MicroProse 時大家就該知道筆者一定會提一下 Spectrum HaloByte，因為他們是同一家公司。一旦提到了 Spectrum HaloByte 就不得不提一下它們即將出版的一張光碟片：「STAR TREK: The Next Generation: "A Final Unity"」其實因為筆者是 Star Trek 迷，以往對此 Game 也報導不少消息了，不過以往好事多磨，剛開始時沒有圖，然後有了 DEMO 但竟然所有抓圖模式都失效。這一來筆者可是拿到了一張光碟片 Preview 希望各位讀者能有幸看一下這個遊戲和它主角的龐山真面目。到目前大家也知道了，Star Trek 系列其共有三代：

- ① Star Trek: The Original
- ② Star Trek: The Next Generation
- ③ Star Trek: Deep Space Nine

第一代從 1966 年到 1971 年，竟比筆者出生還早就開始播映了！其中電視影集共計三年 79 集。由於內容深深吸引著各階層觀眾，計 1979 到 1991 年中共拍了 6 部電影。至於其中人物及故事在以往各期雜誌的「科幻空間」中多有介紹，筆者就不再多言。只是以今日眼光而言，第一代中的所謂「科技配備」似乎也太舊了些，尤其是太空戰艦上的東西看起來像「假假的」；不過這也難怪了，因為它已是二、三十年的老影集了！可見若以拍電視、電影的角度看來，還是拍台灣或香港那種武俠小說比較穩當，因為那是描寫過去而非未來，比較不會因為時代變遷而落到過時。即使如此，第一代許多故事依然被每一個 Trekkin (Star Trek 迷) 所深深喜愛著。畢竟，動人心弦的故事的寓意，而非裝飾用的道具。您說是嗎？

第 2 代則更以多樣性的型態從 1967 年一直演到 1994 年。在這漫長的七年歲月中，第 2 代竟打

破了大家一直認為不可破的記錄。因為之前大家總以為第一代在大家心目中是科幻影集的「泰斗」了，再怎麼樣也不可能拍得更好了。沒想到這個牢不可破的想法依然被第 2 代打破了。關於第二代的人物介紹在 68 期的雜誌中也有介紹。其中資料雖已偏老舊，但內容大多正確，分析也十分中肯。只是第 2 代共有 7 季，那篇文章據筆者估計大約是 3、4 年前所寫的，因為其中所舉的事大多是在前 3、4 季中的故事，對於後 3、4 季並未提到。因為 1994 年第 2 代電視影集完結篇中觀眾票選精華戲捕的前 5 名內容大多是在後半段比較精彩的片段更是高潮再起。筆者個人比較偏好第 2 代的故事，因為它科學性及高畫質比較強；所以當 Spectrum HaloByte 預定推出光碟遊戲時就雀躍不已。在此光碟片中所有人物均以電腦合成之影像來扮演，對於老影迷而言很可能有些失望，總覺得為什麼不能像其它光碟遊戲一樣由真人來扮演呢？不過也許是價錢不廉吧！這真是十分可惜的一點！好在聲音及音效等還比較接近一點。不曉得日後雜誌是否會常常討論「神祕禮物」，若是會的話，大家也許可以玩到這些 DEMO 片。至於上次專欄中提到第 2 代的首次電影嘗試也在 1994 年 11 月 18 日堂堂上市了。故事內容雖然還可以，但是似乎在拍攝時並未充分利用電影的各項優點，看起來實在和普通一集電視影集差不多！雖然有謠傳說他們正著手拍第 2 集的電影，不過若是不改第一集的缺少的話，下場如何就很難說了。總之，第 2 代十年的破天荒記錄已使得這一款光碟遊戲有了為數可觀的基本顧客了。據估計，等這一遊戲出片後很可能有百萬份銷售量的潛力，大家靜觀其變吧！

至於 Star Trek 第三代 Deep Space 9 目前進入第五個年頭了。一開始時第 2 及第 3 代同時在電視中出現時，大家對第 3 代評價不高，認為內容根本比不上 2 代的內容。不過查片的派斯公司理排眾議。一氣孤行，硬是把 2 代給停掉了，而把整個 Star Trek 的命運交給了第 3 代這一個小「阿斗」。由於目前一代只進行到第 3 季，日後是否可以創造此前 2 代更好的成績十分難說。不過可以知道的是這一次出 Game 時，派拉蒙公司決定肥水不落外人田，不再授權他人，而由自己獨佔全部利益了。這則消息筆者以往也說過了。所以有興趣的讀者可以翻以往的雜誌準備一下。

相信各位現在也準備要為農曆新年而忙碌了，筆者在此也預祝各位佳節愉快。這一次因為一、二月就要合併，所以下一次和大家見面時就要等到三月天了；屆時候也許可以以全新的風貌和大家見面。至於這一篇文章嘛，若是主編大人還有任何要補充的內容的話，就請持續下去。若沒有的話，我就此打住。我們下次見！



記者：L.Y.C 採訪報導

家資訊基礎建設)應用為主要展示內容,像是關貿、製造業及商業上的EDI應用,以及教育科技、政府便民服務、智慧型網路通信服務、個人通信服務及多媒體娛樂服務方面的NII應用。由於這些部份的內容對我們的一般讀者而言,可能會覺得有些遙遠,所以我們就略為介紹到此為止。

資訊應用展館中又分為五個館區,分別是傑出應用展館、教育館、工研館、國防館及電信館等。其中傑出應用展館所展示的,為傑出應用獎選拔活動所選出的十項得獎系統或產品。這些得獎作品包含了公私立機構的各行各業,雖然其中仍以資訊公司為多,但不可否認地,電腦資訊已經開始進入我們的周遭各處,無所不至了。教育館所展示的,則是如何使資訊教育向下發展普及,而所著手進行的各項具體措施。工研館所展示的,則是與我們電腦業較為有關的電子科技、光電技術、電腦與通訊技術及產業技術資訊服務推廣計畫。國防館所展出的,則是二軍在訓練作戰方面所應用的資訊科技。其中空軍展出一套航空模擬訓練器,看起來有點類似一般的模擬飛行,不過主要是讓操縱者瞭解如何與地上的管制塔台連繫,並依其引導去擊落來犯敵機。在現場還另外



408家,所以主辦單位資訊會活動執行委員會為了公平起見,便以公開抽籤的方式來決定,並規定每家廠商都最多只能分配到8個攤位。由於抽籤的結果使得大多數的廠商爭取不到攤位,還包含一些英代爾、宏碁等大廠商,所以導致糾紛不斷發生。最後主辦單位只好向台北市政府租用在會場附近的停車場,臨時增蓋一座巨大的塑膠連帳並稱為展覽館,以容納原先未取得攤位的廠商;而原來的場地便稱為展覽一館。結果變成在外頭的廠商反而有較大的參展空間,可說是此次資訊展相當特殊的現象。

這次資訊月的活動主題為「加速國家資訊基礎建設—普及電子資料交換應用」,在台北的會展中分為四大區:主題館、資訊應用展館、資訊設備展館及資訊文化街。主題館以EDI(Electronic Data Interchange,電子資料交換)及NII(National Information Infrastructure,國

年一度的資訊界盛會—資訊月又再度開始了。依例在台北世貿中心展覽大樓所舉行的台北資訊展,原訂12月3日開始,但是適逢省市長/省市議員選舉之投票日,為了交通秩序可能會因警力不足而導致混亂,所以延至12月4日開始。會期預計為九天,至12月12日結束。

在資訊業日漸發達的情形下,參加資訊展的廠商也愈來愈多。由於世貿中心所提供的原場地太小,只能提供824個展示攤位,而這次欲參展之廠商又多達

# 特別報導

有模型，以較真實的方式來表現該模擬訓練的整個過程。業者也在熱心的軍官指導之下進行了一場訓練，並擊落了來犯的戰機。雖然感覺上比我們平常玩的模擬航空遊戲還要簡單得多，但是對一般很少接觸遊戲的群眾而言，開著過過癮倒也不錯。電信館的主題為「普及資訊電信服務」，除了展出多項 NII 的整體建設與服務理念之外，還舉辦有雙邊答，只要在五個問題中答對二題，就可以獲得相當實用的牙線器一組。

接下來，就是一般廠商所發展的會場了。雖然還分為資訊設備展館及資訊文化街兩個區域，但實際上整個會場的熱鬧氣氛，早就令人分不清這些差異了。只見會場內的各家廠商為了吸引顧客，使盡各種宣傳促銷手段；除了花花綠綠的氣球及有獎徵答外，還有拼圖送手錶、話劇表演等。另外也有大型布偶在現場予以助陣。由於參展廠商過多，若要一一介紹的話，可能要佔據整本雜誌，所以記者就挑出我們讀者較關心的遊戲軟體廠商來加以報導。

智冠科技的展覽主題為「國魂震天」，以草船借箭的形式來佈置整個攤位，充分地展現「國魂」時代的風貌。該公司預定明年農曆春節前推出 CD 版，容量估計起碼超過 100 MB，武將則多達八百多人。另尚有最新推出的鹿鼎記、殺人月、模擬遊戲及製作中的劍指溫傳奇，也都在現場予以展示。其中鹿鼎記的人物娃娃造型，更是與以往金庸遊戲系列所異的 SD 版，而恰好與內容逗趣的鹿鼎記相搭配，因此表現得倒也有聲有色。

## 大宇

大宇在這次所展示的新作不少，除了大家已熟知的魔法世紀 2、仙劍奇俠傳、軒轅劍外傳之外，尚有蒼穹末世世紀、春秋爭霸戰 2、百慕達 2047、L-MAM、MISS 阿性等。其中後兩個皆為目前當紅的熱門漫畫所改編，看來國內的遊戲除了與小說結合之外，也開始與漫畫方面有所合作。其實國外有不少遊戲，也是有小說、漫畫、動畫卡通等多元化的產品來相互配合；將暢銷的產品予以全盤多元商業化，可說是往後業界不可忽視的商業架構。

## 第三波

第三波則在現場展出楚留香傳奇—血海飄香、殖民帝國、雷電、勁爆美國職棒及幽浮等各種遊戲。其中楚留香傳奇及另一策略遊戲強打一魔法大帝預定在年底或今年一月推出。因為記者本身是魔法大帝的愛好者，所以特地在那後以電話再次詢問，據有關人員回答，魔法大帝的出版版本為 11 版。由於記者在網路上得知除了現有的 12 版之外，在今年時可能尚有 13 版的更新版，希望到時第二波推出的是最新版本，讓購買此遊戲的玩家不必再慘遭前面版本的 BUG 所折磨。

## 松崗

展出了兩套頗知名的模擬射擊遊戲，分別是鋼鐵雄師及諾瓦風暴，並在現場舉辦试玩及比賽之活動，使得現場感覺頗為熱鬧。另外松崗在會場中也出售了 LUCAS 授權，印有「TIE FIGHTER」字樣的帽子，但價格高達五百元，使不少原本想買的玩家望之卻步。如果不是價格過高

的話，記者或許會買一頂來過過癮！

## 華義國際

最近以移植 98 系列崛起的華義國際，也展出了聖少女戰隊、機甲特勤隊、擂台美少女及美國的惡夢等中文文化遊戲。不過最令記者注意的，就是其在會場中也出售進口的「東洋美少女系列高儀」光碟版，據稱已出到第九版，其中 1 至 7 版皆為 MAC 的版本，只有 8、9 兩版為 IBM PC 的 WINDOW 版本。據現場的人員宣稱，這些頗異類的「東東」是英文版本，而以日文發售。看來資訊展中倒真的是形形色色，無奇不有。

## 新藝

新藝則展出絕地、武林爭霸等遊戲。不過經記者洽詢並想要索取海報做為紀念時，現場人員表示不甚方便，經詢問原因之後，才曉得絕地是預定在元月份推出，但是會先在國外發行，所以先不打算在國內曝光太早。眼看整個遊戲的濃厚美式風格，不難瞭解該公司對海外市場的旺盛企圖心及期許。

## 熊貓軟體

以動作遊戲在國內佔有一席地位的熊貓，在現場展出了武將爭霸 2、爆笑較勁球、西遊記等。另外該公司還預定在元月份，推出一個類似富翁的新遊戲—非洲探險。想起記者小時候也曾玩過該上的非洲探險，至今仍回味無窮哩！眼看著六個主角個個逗趣，看來最近可能會掀起一股以爆笑型人物為主的益智遊戲之風潮了。

## 彩虹科技

為促銷夢幻奇兵，曾在 12 月 4 日當天邀請齊秦本人前來到場簽名，但是記者與伴隨之友人等了一個小時之後，其所屬的經紀公司派人前來，宣稱齊秦因故不克前來。獸見著周圍一大堆的小女生滿懷的失望，心想或許齊秦會如該公司所說的，在 12 月 11 日再來現場為這些支持他的歌迷們簽名吧！

另外在展覽館的入口側，有一項 1995 年電腦音樂暨多媒體發展的宣傳活動。現場並以兩隻可愛的吉祥物來造勢宣傳，令人感到頗為有趣。該展的預定期間為 2 月 9 日至 13 日，地點為台北世貿中心 B 及 C 區。

由於多媒體訴求的風行，光碟大為盛行，儼然成為目前的電腦的標準配備。有些廠商將一些 SHAREWARE 的軟體製成在光碟上，以一片玩遍多種遊戲的方式出售，吸引了不少購買的人潮。

其中較吸引人注意的，就是 DOOM 系列的增強版，據現場販賣的業者宣稱，該軟體內有多達兩百多個的不同關卡，以及可以讓使用者自行編輯關卡的編輯程式；至於著作權的問題，由於這是 SHAREWARE，所以在法律上應該沒有問題。不過據實際使用過的人士指出，這套軟體在實際的使用上相當複雜，一般玩者不見得會使用；而且裡面的 WAD 檔在使用時也會引起當機的現象。該人士更進一步地指出，這種以高價販售 SHAREWARE 的方式，若未經過原製作及發行公司的同意，而且沒有標註該公司的 COPYRIGHT 時，在法律上可能會有點爭議。另外在會場也出現了一些來承租場地的小販，公然販賣色情光碟，希望會場能加以勸導。

在硬體方面，首先是大家所關注的降價問題。在會場展覽期

間，電腦主機降價的幅度算是相當大地，有些配有基本配備的 PENTIUM 60，整套甚至在 35,000 元以下；其它像光碟機、印表機等週邊設備，價格也都降低了不少。

由於此次廠商眾多，所以不僅整個展覽大樓的一樓全部滿場，就連二樓有些廠商以說明會的方式來加以利用，可說是空前的盛會。只可惜這次的資訊展的秩序仍相當地混亂，不僅會場中顯得頗為雜亂，而且外面的交通更是空前地紊亂，記者曾想搭著友人的便車一同離開，沒想到光是要開出停車場就足足耗去了半個小時，可見其程度。不過值得提的，便是會場有提供免費公車讓一般民眾搭乘，這可算是相當便民的一項措施；只可惜範圍不夠廣泛，不然要是有更多的民眾搭乘該公車的話，相信附近的交通將會大為改善。

## 高雄資訊展特別報導



原 本在高雄舉辦的南部資訊展，都是在高雄的中正技擊館舉辦，但是今年由於大高雄世貿廣場的成立，可能是基於交通或場地的某些因素，所以這次

的會展就改在世貿廣場舉行。幸好，在數日之前記者曾去過一次，所以還知道如何前往；但其他則

有不少民眾則可能依照以往的慣例到技擊館時，才發現擠了個空。

在看過台北的資訊展之後，覺得在南部舉辦的資訊展之規模，真的比北部要小許多。基本上展出的內容與北部比起來，並沒有多大的變化；但是值得提的，就是這次的教育館有個電腦 DIY（自己動手做）的活動，是北部的資訊展所沒有的。這個活動主要是

由中正高工及樹德家商學校的學生來協助教導學習的民眾，讓參觀的民眾都能夠來試著親手接觸電腦的組裝，以提高大眾對電腦的興趣及認知，可說是立意甚佳。記者也親自下场試試，還拿到了這階組裝的合格證書呢！

這次的會展雖然移到了較廣闊的世貿廣場，但是仍覺得場地過小；尤其是一般廠商所參展的攤位佈置，更顯得十分混亂狹窄，令參觀者如同進入迷宮之中，不知身在何處；如果沒有主辦單位所發的展覽介紹中之地圖的話，保證一定會迷路，更別說想要逛遍整個會場了。希望主辦單位能夠重視整個會場的佈置安排。

記者：L.Y.C 採訪報導

# 金庸快打

金庸小說外一章！格鬥大會上  
群英大對抗！所有金庸筆下羨  
煞人是的江湖奇男女將齊聚一  
堂，施展不世絕學，一拼高下！  
壞人可以變好人，好朋友也能  
反目，情人居然大喊看刀……  
大家為了武林至尊之寶座，居  
然橫越時空，不顧一切的打起  
來了……



軟體世界  
智冠科技股份有限公司 製作發行

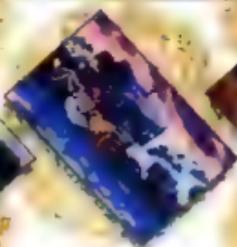
# 金庸快打

## 遊戲特色：

1. 集英雄們的世外仙蹤，氣貫長生俠的刀光劍影，金毛獅王的海外飛鴻，威力不凡的掌花扇，一個個栩栩如生的武俠都有不同的背景故事。

2. 十位口道並與出的小俠人集為完整或不打不喝快活門精神，空前下無不會絕的演出由家總師，至無窮的「灌神功」也神功，必置大成、日月神功、震盪乾坤、天下第一絕手化骨神掌、降龍十八掌、真氣九劍等功夫，將由一試中與神功悉出包的主角實力高強。

3. 國畫風的畫卷，人物也格秀為3D出招的名稱十分驚艷人心。



軟體世界  
智冠科技股份有限公司

製作發行



觀棋不語真“橘子”



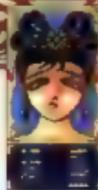
???

起手無回大“豆腐”



???

至通科技研發



輕鬆一下！來盤可以耍賴、可以即時痛扁敵方的  
“暗棋”！在偶而失控的棋子天地裏去煩解憂！



- ▶ 分單人晉級制及雙人對戰制，可一人獨拼楚霸王項羽、虞姬、安祿山、楊貴妃及紂王等人，也可兩人對抗！
- ▶ 以不同的臉形、眼睛、頭髮、鼻子、嘴巴組合成你所擔任的人物，可以是嬌滴滴的女生，也可以是暴牙兩齒的男生，造型十分卡通。



忘情水 黃金二十兩  
可悔棋十次只用於走棋後



- ▶ 不管在標準 32 格的棋盤或特殊的 36 格棋盤上，都可以在正常的賭棋規則之外玩點小花樣，你可購買各式物品阻擾對手的棋步，也可在棋盤上找到秘寶大快朵頤。
- ▶ 將帥兵卒等棋子在吃掉對方同時施展各自的招牌動作，漂亮的佔對方領地。

軟體世界



晉冠科技股份有限公司

代理製作發行

# 飛利浦數位電視卡 DTV-1000M 年終回饋·超值特賣



不管您使用何種電腦,都可以搭配 DTV-1000M (符合VGA)

## 特價

# NT\$4,390

再送

飛利浦亮晶晶手鐲

(數量有限,二月底以前送完為止)

飛利浦亮晶晶手鐲



飛利浦數位電視卡DTV-1000M,正在引導您走進電腦多媒體聲光彩色的繽紛世界,目前在台灣地區已經有成千上萬個使用者享受到它的功能,您或許還不知道這是一個什麼樣的产品?其實DTV-1000M只不過是一片視訊轉換界面,但是它卻賦予了您電腦的另一個生命:數位解碼的畫質,信賴輸出的技術,在您高解析彩色電腦顯示器上,展現出更細膩精緻且清晰不失真的畫面;內含的181個畫台頻道,涵蓋了目前國內各有線電視節目的接收範圍;20種遙控功能的使用,配合OSD(On Screen Display)的使用方式使您能方便的調整各種畫面的輸出效果;MTS美規立體聲雙語言的功能可以讓您獲得原音重現的臨場感;完整的AV端子與立體聲AV音源處理,使您可以更方便的欣賞LD,VCR或V8等音響視聽節目;其它如內含CI功能加強彩色之解析度,內含UV機聲濾波可消除重疊色彩,內含ODD能避免紅色殘影,內含LPS能改善一般電視掃描線閃爍不穩的情況;在在都表現了飛利浦在視聽功能上卓越的技術;甚至還有一個您意想不到功能就是當您由電視切換回電腦畫面時,可以保留電視的聲音,完全不佔記憶體,所以您可以一邊打電腦一邊聆聽新聞報導或是各項精彩的節目!透過DTV-1000M您的電腦就成了府上第二台高畫質的全功能電視。

匯豐電腦科技為方便服務大台北地區的客户,如需到府安裝(不含天線分接工程)僅收收費用450元;選購紅外線遙控器僅需800元。年終回饋超值特賣,平穩年2月28日止聰明的您請把握這個良機與您一起度過快樂的新年與寒假!

WHEREVER

匯豐關係企業  
飛利浦授權代理

匯豐電腦科技

台北市延平北路六段123號

TEL:(02)815-1800 FAX:(02)815-0449

歡迎經銷商  
來電洽詢

郵撥帳號: 18467204 戶名: 匯豐電腦科技(股)有限公司

光華展示中心: 元富電腦 (02)396-5781

七個時代劇本：

斬黃巾英雄首立功

廢漢帝陳留為皇

陶恭祖三讓徐州

戰官渡本初敗績

定三分隆中決策

關雲長放水淹七軍

五丈原諸葛禳星



有勇有謀的大時代故事！

# 三國演義



## 出場文臣武將八百餘名：

三國時代風流儒雅、羽扇綸巾之千古人物，包括您耳熟能詳的、您崇拜倍至的、您恨之入骨的都有。

## 完備的指令群，近五十種外交和軍事謀略：

主要指令有軍事、情報、內政、外交、人事等。指令下又細分為數小項，您可根據具體的上述命令，決定國家的前途及命運。

## 二十餘項個人屬性：

包括有武將、君主、太守之資料，隨身份不同含有特殊的屬性值。

## 全國地圖暫定有47個城、22個戰場：

作戰地圖地形分為城、關、平原、森林、沼澤、沙漠、高山、河川等，依歷史劇情之推演，將軍帶領所著名的三國古戰場，參加戰役。在那種行進中，可體會清晨、白晝、夜曉迥然不同的作戰方式和稍而森雲之天氣影響。

## 五花八門的作戰計劃：

有佈陣、攻擊、計謀等，最精彩的是計謀的施展，也是三國故事的精華部分，計謀包括水攻、火攻、妖術、空城計、詐死、遁路及三十六計中之金蟬脫殼、調虎離山、聲東擊西等。

## 3D棋盤式戰鬥畫面：

當軍團與軍團發生戰鬥，即切入3D棋盤透視觀戰畫面。遊戲之兵制採軍團制，每個軍團有主帥、先鋒、中鋒、後衛、軍師（參謀）最大五名武將。而陣法是由九個單位組成，一名武將率領三個單位，陣法有八卦陣、長蛇陣地陣、混元一氣陣、八門金鎖陣等極精巧之陣法。

## 您就是新的君主：

玩家可以登錄自己的名字成為新君主或新武將加入三國時代，新君主登場時是可憐的流亡身分，可以依附別的君主，或是佔領他國的土地或空白郡。遊戲以國語語音發音，您可更接近歷史！



華冠科技有限公司 出品  
軟體世界



# 風雲天下

古來武將皆寂寞，唯有青龍

文死諫，武死戰。歷來武將皆是馬革裹屍、戰死沙場而無悔的，否則相應該在打遍天下無敵手的擂台上技癢難出，放棄一切臣節，高聲喚三國第一武將，上之頭銜而鬥吧！超級武鬥大會即將展開，您能不能錯失參加機會！



★以三國人物為主角的武鬥遊戲，向大型電視機動作遊戲挑戰的項目排行：

- ★「三國演義」三國時期所演的人與事，經由馬上廬山、棋室先之門、這些遊戲獨特，市無無類之總是舉辦者在其中。
- ★第一級站立、蹲下、躍起狀態之「輕、中、重擊」加雜這對手術以讓擊手法與對手，獲得在個人之許在市場中獨佔地位，更難得的「走避防禦」、飛騰之「無死過關」、孫策的「萬軍吹響」、呂布之「傾城怒雷」等，更添進於這些出招的畫面到大變化，虎虎生風，十分具有震撼力。
- ★分為武鬥模式及對戰模式，武鬥模式中可選擇不同地點戰鬥，加具多種遊戲結局，真沙雲天的世界、氣勢不凡的戰場之戰，更收力於高層樓、超豪華的遊戲畫面與更精彩的劇情演進，更添進於對戰模式可讓二人對決，併進



軟體世界  
智可科技有限公司  
製作發行

至通科技研發